

1. OBJETIVO

Documentar las actividades para la elaboración del Boletín y Anexos de Comercio Exterior, en concordancia con los lineamientos de la política de gestión de la información estadística y la normatividad aduanera y tributaria vigente, con el propósito de garantizar su calidad y estandarización.

2. DOCUMENTOS RELACIONADOS

Tipo de documento	Código	Título	Modo de uso	Clasificación documento
Procedimiento	PR-IIT-0244	Producción y análisis de estadísticas	Digital	Interno
Formato	FT-PEC-1463	Solicitud de Publicación, Actualización o Eliminación en el Portal WEB de la Entidad	Digital	Interno
Formulario	500	Declaración de Importación	Digital	Interno
Formulario	600	Declaración de Exportación	Digital	Interno
Circular	1275	Circular de aranceles totales del Sistema Andino de Franjas de Precios (SAFP)	Digital	Interno
Documento externo		Total de partidas arancelarias por series históricas– - TOTPART.	Digital	Externo
Documento externo		Anexos de Exportaciones del DANE	Digital	Externo
Documento externo		Anexos de Importaciones del DANE	Digital	Externo

3. DEFINICIONES Y SIGLAS

- **Año gravable:** es el año en el cual se desarrolla la actividad generadora de los ingresos. Fuente: U.A.E Dirección Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN) (2023). Formulario 210. Declaración de renta y complementario personas naturales y asimiladas residentes y sucesiones ilíquidas de causantes residentes.
- **Aranceles:** derecho de aduana aplicado a las importaciones de mercancías. Los aranceles proporcionan a las mercancías producidas en el país una ventaja en materia de precios con respecto a las mercancías similares importadas, y constituyen una fuente de ingresos para los gobiernos. Fuente: Organización Mundial del Comercio (2023). Consultado en https://www.wto.org/spanish/tratop_s/tariffs_s/tariffs_s.htm el 22 de noviembre de 2023.
- **Balanza comercial:** diferencia entre las exportaciones e importaciones de bienes. Cuando el valor de las importaciones excede el valor de las exportaciones se dice que la balanza comercial está en déficit; cuando ocurre lo contrario, se dice que la balanza comercial tiene superávit. Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (2017). Glosario Importaciones y Exportaciones¹.

¹ OCDE Glosario. Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos. (1989). Balanza comercial.

- **CETCE:** Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior.
- **Dirección seccional:** estructura de la DIAN para el cumplimiento de sus funciones en el territorio nacional, en los niveles local, delegado y de grandes contribuyentes, correspondiente a las Direcciones Seccionales, a las Direcciones Delegadas de Impuestos, Aduanas e Impuestos y Aduanas, y a la Dirección Operativa de Grandes Contribuyentes respectivamente. Los declarantes y sus respectivas declaraciones estarán asociadas a la Dirección Seccional o Delegada que corresponda al domicilio principal de su actividad o negocio, excepto, quienes sean calificados como grandes contribuyentes. Fuente. U.A.E Dirección Impuestos y Aduanas Nacionales- DIAN – Dirección de Gestión Estratégica y de Analítica - Subdirección de Estudios Económicos – Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior.
- **Declaración de exportación:** documento mediante el cual los exportadores legalizan la salida de mercancías hacia el exterior o zona franca. Fuente: Presidencia de la República de Colombia (1999), Decreto 2685.
- **Declaración de importación:** único documento que acredita la introducción legal de una mercancía al territorio aduanero nacional. Fuente: U.A.E. Dirección Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN) (2022). Cartilla de diligenciamiento Declaración de Importación, Pág.10.
- **DGEA:** Dirección de Gestión Estratégica y de Analítica.
- **Exportación:** es la salida de mercancías del territorio aduanero nacional con destino a otro país. Fuente: Presidencia de la República de Colombia (2019). Decreto 1165.
- **Importación:** es la introducción de mercancías de procedencia extranjera al territorio aduanero nacional cumpliendo con los términos y condiciones previstos en el presente decreto. Fuente: Presidencia de la República de Colombia (2019). Decreto 1165.
- **Impuesto sobre las ventas (IVA):** gravamen al consumo, del orden nacional, y naturaleza indirecta, que se ha estructurado bajo la modalidad de impuesto al valor agregado en cada una de las etapas del ciclo económico del bien o servicio, hasta llegar al consumidor final. Es decir, este impuesto solo grava el mayor valor que se genera por transformarlo o por la utilidad percibida al enajenarlo o prestar el servicio. Fuente: Presidencia de la República de Colombia (2023). Estatuto Tributario, Libro III.
- **País de destino:** último país hasta donde se sepa en el momento de la exportación, en el que se entregarán los bienes, independientemente del lugar al que se hayan despachado inicialmente y de que en su camino hacia ese último país hayan estado sometidos o no a transacciones comerciales u otras operaciones que pudieran haber cambiado su situación jurídica. Fuente: Organización de las Naciones Unidas (ONU) (2010). Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Estadística. Estadísticas del comercio internacional de mercancías. Conceptos y Definiciones.
- **País de origen:** país donde las mercancías fueron producidas o fabricadas, de acuerdo con el criterio establecido a los efectos de la aplicación de la tarifa aduanera relativa a las restricciones cuantitativas o a cualquier otra medida relativa al comercio. Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (2017). Glosario Importaciones y Exportaciones².

² OCDE Glosario. Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos. (1989). Balanza comercial.

- **Peso bruto:** peso de la mercancía incluyendo los empaques, tanto interiores como exteriores que se utilizan para evitar el deterioro o proveer algún aislamiento especial, así como aquellas envolturas o elementos de presentación que comúnmente acompaña la mercancía para su venta directa. Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (2017). Glosario Importaciones y Exportaciones³.
- **Peso neto:** peso de la mercancía, excluyendo los empaques que no sean necesarios para su venta directa. Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (2017). Glosario Importaciones y Exportaciones⁴.
- **SEE:** Subdirección de Estudios Económicos.
- **U.A.E DIAN:** Unidad Administrativa Especial Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales.
- **Valor CIF (Cost, Insurance, Freight, es decir, costo, seguro y flete):** costo que incluye el valor de la transacción de los bienes, el de los servicios suministrados para entregarlos en la frontera del país exportador y el de los servicios prestados para la entrega de los bienes desde la frontera del país exportador hasta la frontera del país importador. Fuente: Organización de las Naciones Unidas (ONU) (2010). Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Estadística. Estadísticas del comercio internacional de mercancías. Conceptos y Definiciones.
- **Valor FOB (Free On Board, es decir, Franco a Bordo):** corresponde al precio de venta de los bienes embarcados a otros países, puestos en el medio de transporte, sin incluir valor de seguro y fletes. Las valoraciones FOB incluyen el valor de transacción de los bienes y el valor de los servicios suministrados para entregar las mercancías en la frontera del país exportador. Fuente: Organización de las Naciones Unidas (ONU) (2010). Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Estadística. Estadísticas del comercio internacional de mercancías. Conceptos y Definiciones.

4. DESARROLLO DEL TEMA

El Boletín y los Anexos de Comercio Exterior son herramientas que permiten a los usuarios conocer las cifras estadísticas de Colombia relacionadas con importaciones y exportaciones, balanza comercial y tributos autoliquidados, este último únicamente para el caso del Boletín de Comercio Exterior. Se publican desde 1999 en la página web de la DIAN en la sección de Cifras y Estadísticas de Comercio Exterior⁵.

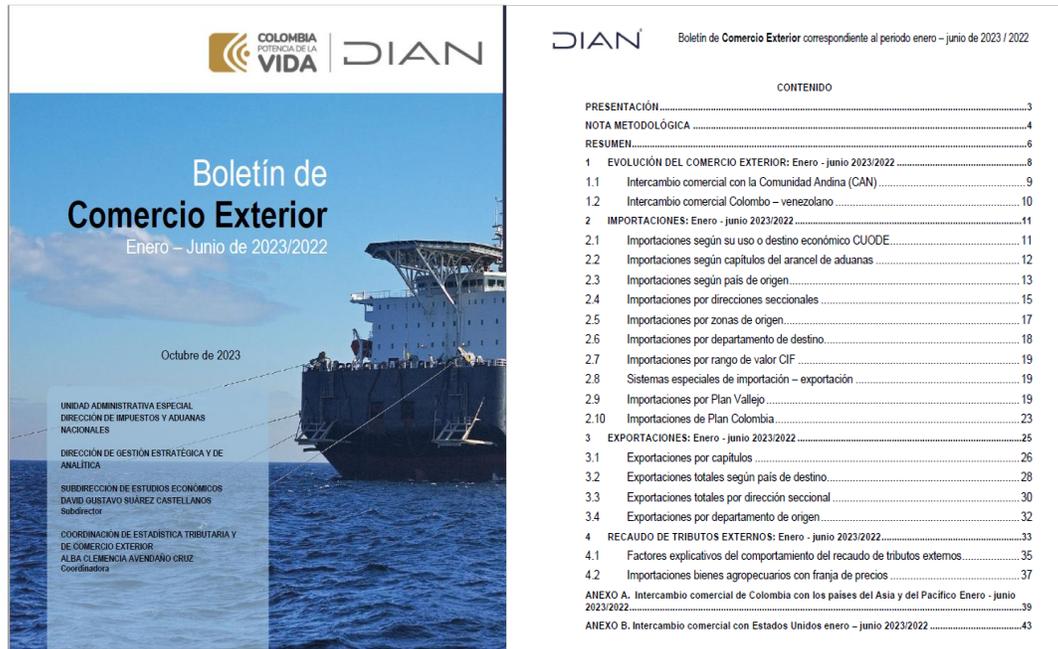
Específicamente, el Boletín es un archivo en PDF que se publica trimestralmente y que contiene la evolución del comercio exterior, las importaciones, las exportaciones y los tributos externos autoliquidados, en el periodo de análisis y comparado con el año anterior (Figura 1).

³ Ibidem.

⁴ Ibidem.

⁵ <https://www.dian.gov.co/dian/cifras/Paginas/estadisticas.aspx>

Figura 1. Boletín de Comercio Exterior.



Boletín de Comercio Exterior correspondiente al periodo enero - junio de 2023 / 2022

CONTENIDO

- PRESENTACIÓN3
- NOTA METODOLÓGICA4
- RESUMEN6
- 1 EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR: Enero - junio 2023/20228
 - 1.1 Intercambio comercial con la Comunidad Andina (CAN)9
 - 1.2 Intercambio comercial Colombia - venezolano10
- 2 IMPORTACIONES: Enero - junio 2023/202211
 - 2.1 Importaciones según su uso o destino económico CUODE11
 - 2.2 Importaciones según capítulos del arancel de aduanas12
 - 2.3 Importaciones según país de origen13
 - 2.4 Importaciones por direcciones seccionales15
 - 2.5 Importaciones por zonas de origen17
 - 2.6 Importaciones por departamento de destino18
 - 2.7 Importaciones por rango de valor CIF19
 - 2.8 Sistemas especiales de importación - exportación19
 - 2.9 Importaciones por Plan Vallejo19
 - 2.10 Importaciones de Plan Colombia23
- 3 EXPORTACIONES: Enero - junio 2023/202225
 - 3.1 Exportaciones por capítulos26
 - 3.2 Exportaciones totales según país de destino28
 - 3.3 Exportaciones totales por dirección seccional30
 - 3.4 Exportaciones por departamento de origen32
- 4 RECAUDO DE TRIBUTOS EXTERNOS: Enero - junio 2023/202233
 - 4.1 Factores explicativos del comportamiento del recaudo de tributos externos35
 - 4.2 Importaciones bienes agropecuarios con franja de precios37
- ANEXO A. Intercambio comercial de Colombia con los países del Asia y del Pacífico Enero - Junio 2023/202239
- ANEXO B. Intercambio comercial con Estados Unidos enero - junio 2023/202243

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

A su vez, los Anexos son cuadros de salida en Excel que se publican mensualmente y que contienen las cifras de importaciones, exportaciones y balanza comercial, en el periodo de análisis y comparado con el año anterior (Figura 2).

Figura 2. Anexos Estadísticos de Comercio Exterior.

COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR - SUBDIRECCIÓN DE ESTUDIOS ECONÓMICOS	
ANEXOS ESTADÍSTICOS DE COMERCIO EXTERIOR ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (CIFRAS PROVISIONALES)	
NO. CUADRO	DESCRIPCIÓN
IMPORTACIONES	
CUADRO 1	IMPORTACIONES TOTALES ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 EN VALOR CIF Y PESO NETO (P) CUCI Rev 3
CUADRO 2	IMPORTACIONES (VALOR CIF) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CUODE (P)
CUADRO 3	IMPORTACIONES (PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CUODE (P)
CUADRO 4	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL Y CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL VALOR CIF DE IMPORTACIONES ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CUODE (P)
CUADRO 5	IMPORTACIONES (VALOR CIF) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)
CUADRO 6	IMPORTACIONES (PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)
CUADRO 7	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL Y CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL VALOR CIF DE IMPORTACIONES ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)
CUADRO 8	IMPORTACIONES (VALOR CIF Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CAPÍTULOS DEL ARANCEL DE ADUANAS (P)
CUADRO 9	PRINCIPALES PRODUCTOS IMPORTADOS (VALOR CIF Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 10	IMPORTACIONES TOTALES SEGÚN PAÍS DE ORIGEN (VALOR CIF Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 11	PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES Y PRODUCTOS MÁS REPRESENTATIVOS (VALOR CIF Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 12	IMPORTACIONES TOTALES POR DIRECCIONES SECCIONALES DE ADUANAS (VALOR CIF Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 13	PRODUCTOS IMPORTADOS MÁS REPRESENTATIVOS (VALOR CIF Y PESO) POR LAS PRINCIPALES DIRECCIONES SECCIONALES DE ADUANAS DE COLOMBIA ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 14	PRINCIPALES ZONAS DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES (VALOR CIF Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
EXPORTACIONES	
CUADRO 1	EXPORTACIONES TOTALES ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 EN VALOR FOB Y PESO NETO (P) CUCI Rev 3
CUADRO 2	EXPORTACIONES (VALOR FOB) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)
CUADRO 3	EXPORTACIONES (PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)
CUADRO 4	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL Y CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL VALOR FOB DE EXPORTACIONES ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)
CUADRO 5	EXPORTACIONES (VALOR FOB Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CAPÍTULOS DEL ARANCEL DE ADUANAS (P)
CUADRO 6	PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS (VALOR FOB Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 7	EXPORTACIONES TOTALES (VALOR FOB Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CUCI Rev 3 (P)
CUADRO 8	EXPORTACIONES TOTALES SEGÚN PAÍS DE DESTINO (VALOR FOB Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023, PARTICIPACIÓN PORCENTUAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL (P)
CUADRO 9	PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES Y PRODUCTOS MÁS REPRESENTATIVOS (VALOR FOB Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 10	EXPORTACIONES TOTALES POR DIRECCIONES SECCIONALES DE ADUANAS (VALOR FOB Y PESO NETO) ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
CUADRO 11	PRODUCTOS EXPORTADOS MÁS REPRESENTATIVOS (VALOR FOB Y PESO NETO) POR LAS PRINCIPALES DIRECCIONES SECCIONALES DE ADUANAS DE COLOMBIA ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
BALANZA COMERCIAL	
CUADRO 1	BALANZA COMERCIAL DE COLOMBIA POR ZONAS GEO-ECONÓMICAS ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023 (P)
RECAUDO	
CUADRO 1	IMPORTACIONES Y RECAUDO ENERO - SEPTIEMBRE 2022 - 2023
CUADRO 2	RECAUDO EXTERNO POR DIRECCIONES SECCIONALES DE ADUANAS ENERO - SEPTIEMBRE DE 2023*

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

4.1. Integración de datos

El primer paso para la generación del Boletín y los Anexos de Comercio Exterior consiste en descargar las cifras disponibles en la bodega de datos de la Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior de la Subdirección de Estudios Económicos de la DIAN, como se describe a continuación:

4.1.1. Descargue de bases de datos

- Cifras certificadas de importaciones y exportaciones

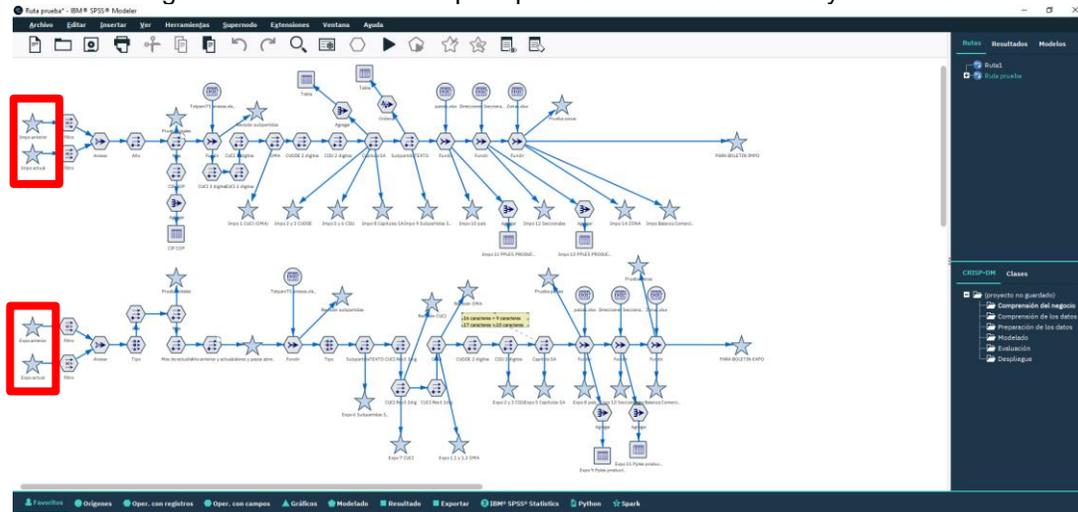
La fuente principal de la información para la elaboración del Boletín y los Anexos de Comercio Exterior son las cifras estadísticas de importaciones y exportaciones, validadas y certificadas en calidad por el DANE del periodo comprendido entre el 1° de enero y el último mes certificado del año que se esté tratando, y el mismo periodo del año anterior (Figura 3). Estas cifras se pueden descargar desde la carpeta que la Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior (CETCE) ha preparado y compartido para que allí repose la información de importaciones y exportaciones mensuales como archivos de texto (txt). Para abrirlos, se hará uso de IBM SPSS Modeler (ver super nodos “Impo anterior”, “Impo actual”, “Expo anterior” y “Expo actual” señalados en los recuadros rojos de la Figura 4 y detallados en el ejemplo de la Figura 5), programa en el cual se realizará el procesamiento para los anexos y boletines como se especificará más adelante en este instructivo.

Figura 3. Base certificada de importaciones y exportaciones.

codigo del banco	aduana presentación de la declaración	sucursal del banco	codigo cajero	consecutivo cajero	digito verificación	impo-expo	tipo de declaración	numero de manifiesto	fecha del manifiesto	documento de transporte	aduana	codigo de depósito	ciudad	pais del exportador	actividad economica	pais procedencia	modo de transporte	codigo de bandera	banco intermediario	tasa de cambio
91	35	35	1	970555	6		3	575012570791	20220802	QDMC26880	35	25378	SINGAPORE		0	215	1	351	0	4.375.510
92	35	352	20	159209	1		3				35	99900	MEDLEY, FL		0	215	1	215	0	4.375.510
92	35	352	20	159210	1		3				35	99900	MEDLEY, FL		0	215	1	215	0	4.375.510
92	35	352	20	159212	4		3				35	99900	MEDLEY, FL		0	215	1	215	0	4.375.510
91	35	35	1	970600	2		3	575012582001	20220803	292817658	35	25136	SINGAPORE		0	215	1	232	0	4.375.510
92	35	352	20	153763	3		1	575012538994	20220720	ONEGYEC10702800	35	20950	MANTA		0	239	1	169	0	4.375.510
91	4	4	1	6469	1		1	966205396	20220817	966205396	4	966	GUANGZHOU		0	966	3	169	0	4.231.450
92	3	32	20	587179	0		1	3914787	20220803	9193914787	3	13907	DORAL, FL		0	919	3	249	0	4.375.510
13	3	401	14	179487	7		1	163511	20220802	130163511	3	130	BOGOTA		0	130	3	169	0	4.375.510
7	35	843	26	98545	1		3	575012652288	20220728	EGUVAZ251082116	35	25378	JIANGSU PROVINCE		0	215	1	741	0	4.410.140

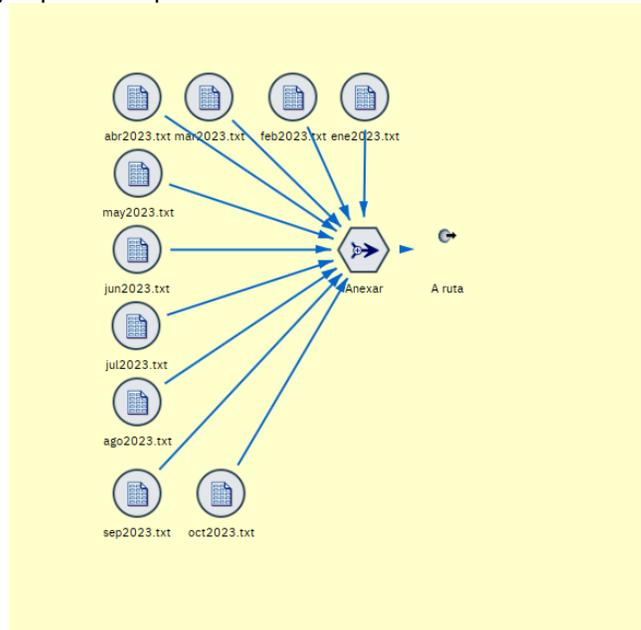
Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Figura 4. Ruta de Modeler para procesamiento de anexos y boletines.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Figura 5. Ejemplo de disposición de la información mensual de la ruta Modeler.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- Información complementaria

Adicionalmente, se requiere la siguiente información para complementar las cifras descargadas de importaciones y exportaciones:

- **Total de partidas arancelarias por series históricas:** archivo que publica el DANE en su página web⁶ y que contiene todas las subpartidas arancelarias con su correspondiente descripción y homologación según clasificación CUODE, CIU, CPC, CUCI y CGCE. Este archivo también es conocido como "TOTPART" y se utilizará la última versión disponible en la [sección de tablas correlativas de la página web del DANE](#) (Figura 6).

Figura 6. Total de partidas arancelarias por series históricas

DANE 70 AÑOS		COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA		Total de partidas arancelarias por series históricas (TOTPART 75)																	
Fecha de modificación: 21 de junio de 2023																					
id	Subpartida Arancelaria	Año	Coode	CIU Rev. 2 DANE	CIU Rev. 3 A.C.	CIU Rev. 3.1 A.C.	CIU Rev. 4 A.C.	CPC Ver. 1.0 A.C.	CPC Ver. 2.0 A.C.	CPC Ver. 2.1 A.C.	CUCI Rev.2	CUCI Rev.3	CUCI Rev.4	CGCE Rev.3	CGCE Rev.4	CGCE Rev.5	Descripción Arancelaria	Decreto	Fecha_Vi	Fecha_Ex	
4	010101000	2002	720	110	0124	0124	0142	0213	02130	02131	0015	00151	0015	41	41	71200	Caballos reproductores de raza pura, vivos	2800	1-ene-02	27-dic-01	Subpartida reo
5	010102000	2005	730	110	0124	0124	0142	0213	02130	02132	0015	00152	0015	41	41	1111	Asnos reproductores de raza pura	4341	1-ene-05	22-dic-04	Esta subpartid
6	010103000	2002	730	110	0124	0124	0142	0213	02130	02132	0015	00152	0015	41	41	1111	Asnos, mulos y burdéganos, reproductores de raza pura, vivos	2800	1-ene-02	27-dic-01	
7	010104000	1996	720	110	0124	0124	0142	0213	02130	02131	0015	00151	0015	41	41	71200	Caballos reproductores de raza pura, vivos	2317	1-ene-96	26-dic-95	
8	010105000	1993	720	110	0124	0124	0142	0213	02130	02131	0015	00151	0015	41	41	71200	Caballos reproductores de raza pura, vivos				
9	010106000	1996	220	110	0124	0124	0142	0213	02130	02131	0015	00151	0015	111	111	71200	Caballos para carreras	2317	1-ene-96	26-dic-95	
10	010107000	1993	220	110	0124	0124	0142	0213	02130	02131	0015	00151	0015	111	111	71200	Caballos para carreras				
11	010108000	1996	511	110	0124	0124	0142	0213	02130	02131	0015	00151	0015	111	111	71200	Los demás caballos de raza pura, vivos				

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

⁶ <https://www.dane.gov.co/index.php/sistema-estadistico-nacional-sen/normas-y-estandares/nomenclaturas-y-clasificaciones/tablas-correlativas>

- **Tabla paramétrica de países:** cuadro interno de la CETCE que homologa códigos de países y territorios del mundo con su correspondiente descripción (Figura 7).

Figura 7. Homologación de países

pais origen	nombre pais	DESCRIPCION	esazonafranca?	COD_PAIS_ALFA_3	ACTIVO	TIPO_PAIS	OBSERVACIONES
1	Zipe Agroindustrial Aceites Grasas Catatumbo	ZFPE AGROINDUSTRIAL ACEITES GRASAS CATATUMBO	SI	XCF	0	ZF	El código de esta ZF es 26915 según Resolución 2724 del 20/12/2016
2	Zip El Dorado S A S	ZFP EL DORADO S A S	SI	XCF	1	ZF	El código de esta ZF es 26923 según Resolución 54 del 28/03/2017
3	Zipe Ecopetrol Costa Afuera Colombia Sas	ZFPE ECOPEPETROL COSTA AFUERA COLOMBIA SAS	SI	XCF	0	ZF	El código de esta ZF es 26925 según Resolución 1071 del 06/06/2017
4	Zipe Fundación Ctic-Centro De Tratamiento E Investigación	ZFPE FUNDACIÓN CTIC-CENTRO DE TRATAMIENTO E INVESTIGACIÓN	SI	XCF	0	ZF	El código de esta ZF es 26927 según Resolución 1116 del 09/06/2017
13	Afganistan	AFGANISTAN	NO	AFG	1	EX	
15	Islas Aland	ISLAS ALAND	NO	ALA	1	EX	Es una provincia autónoma de Finlandia.
17	Albania	ALBANIA	NO	ALB	1	EX	
22	Zona Franca Tdcx Sas	ZONA FRANCA TDCX SAS	SI	XCF	1	ZF	Subdirección de Operación Aduanera email 18 abril 2022
23	Alemania	ALEMANIA	NO	DEU	1	EX	
24	Antartida	ANTARTIDA	NO	ATA	1	EX	
26	Armenia	ARMENIA	NO	ARM	1	EX	
27	Aruba	ARUBA	NO	ABW	1	EX	
29	Bosnia Y Herzegovina	BOSNIA Y HERZEGOVINA	NO	BIH	1	EX	
31	Burkina Faso	BURKINA FASO	NO	BFA	1	EX	
37	Andorra	ANDORRA	NO	AND	1	EX	
40	Angola	ANGOLA	NO	AGO	1	EX	
41	Anguilla	ANGUILLA	NO	AIA	1	EX	
43	Antigua Y Barbuda	ANTIGUA Y BARBUDA	NO	ATG	1	EX	
47	Antillas Holandesas	ANTILLAS HOLANDESAS	NO	ANT	0	EX	Se disolvió en varios territorios.
53	Arabia Saudita	ARABIA SAUDITA	NO	SAU	1	EX	
59	Argelia	ARGELIA	NO	DZA	1	EX	
63	Argentina	ARGENTINA	NO	ARG	1	EX	
69	Australia	AUSTRALIA	NO	AUS	1	EX	
72	Austria	AUSTRIA	NO	AUT	1	EX	
74	Azerbaijan	AZERBAIJAN	NO	AZE	1	EX	

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- **Tabla paramétrica de direcciones seccionales:** cuadro interno de la CETCE que homologa códigos de direcciones seccionales de la DIAN con su correspondiente descripción (Figura 8).

Figura 8. Homologación de direcciones seccionales

COD_ADMINISTRACION_PRESENTADA	CODIGO_DEPARTAMENTO	NOMBRE_ADUANA	ACTIVO
1	63	Impuestos y Aduanas de Armenia	1
3	11	Aduanas de Bogotá - Aeropuerto El Dorado	1
4	68	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	1
8	25	Impuestos y Aduanas de Girardot	1
9	73	Impuestos y Aduanas de Ibaqué	1
10	17	Impuestos y Aduanas de Manizales	1
12	23	Impuestos y Aduanas de Montería	0
13	41	Impuestos y Aduanas de Neiva	1
14	52	Impuestos y Aduanas de Pasto	1
15	76	Impuestos y Aduanas de Palmira	1
16	66	Impuestos y Aduanas de Pereira	1
17	19	Impuestos y Aduanas de Popayán	1
18	27	Impuestos y Aduanas de Quibdó	1
19	47	Impuestos y Aduanas de Santa Marta	1
20	15	Impuestos y Aduanas de Tunja	0
21	76	Impuestos y Aduanas de Tuluá	1

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- **Tabla paramétrica de zonas geoeconómicas:** cuadro interno de la CETCE que homologa códigos de zonas geoeconómicas del mundo con su correspondiente descripción (Figura 9).

Figura 9. Homologación de zonas geoeconómicas

país origen	CODZONA	Nombre zona
2	97	Zonas Francas
13	39	Resto de Asia
15	29	Resto de Europa
17	29	Resto de Europa
22	97	Zonas Francas
23	22	Unión Europea ¹
24	1009	#N/D
26	39	Resto de Asia
27	19	Resto de América
29	29	Resto de Europa
31	55	Comunidad Económica Estados de África
37	29	Resto de Europa
40	59	Resto de África
41	19	Resto de América
43	16	Comunidad del Caribe
47	19	Resto de América
53	41	Medio Oriente
59	59	Resto de África
63	11	Asociación Latinoamericana de Integración ²
69	61	Oceanía
72	22	Unión Europea ¹
74	39	Resto de Asia
77	16	Comunidad del Caribe

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

4.1.2. Revisión de la estructura de la información

Para la generación del Boletín y los Anexos de Comercio Exterior se debe llevar a cabo la siguiente revisión horizontal y vertical de la información descargada en el numeral anterior.

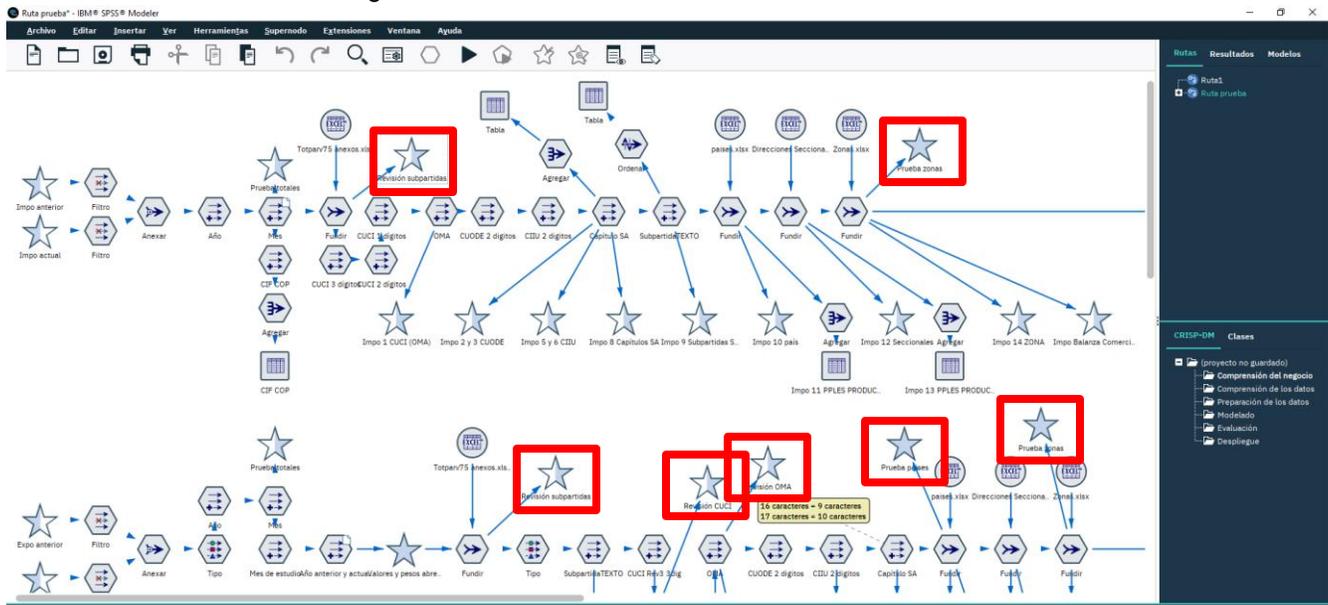
4.1.2.1. Revisión horizontal

Se debe verificar que la homologación de subpartidas arancelarias, países, direcciones seccionales y zonas geoeconómicas haya quedado bien hecha, de tal manera que todos los códigos queden en la base de datos con su correspondiente descripción.

En caso de que un código haya quedado sin su correspondiente descripción, se deben revisar las tablas paramétricas de subpartidas arancelarias, países, direcciones seccionales y zonas geoeconómicas a fin de actualizarlas y, de este modo, que incluyan la nueva información.

Para ello, se deben ejecutar los super nodos “Revisión Subpartidas”, “Prueba zonas”, “Revisión CUCI”, “Revisión OMA” y “Prueba países” (señalados en los recuadros rojos de la Figura 10) de la ruta de IBM SPSS Modeler. Se sabrá si las correlativas son correctas si las tablas resultantes aparecen vacías. Por el contrario, si como resultado aparece uno o más registros, se debe verificar si existe alguna novedad y, si es el caso, actualizar la paramétrica y volver a ejecutar las rutas señaladas hasta que las tablas resultantes aparezcan vacías.

Figura 10. Revisión de correlativas en la ruta Modeler.

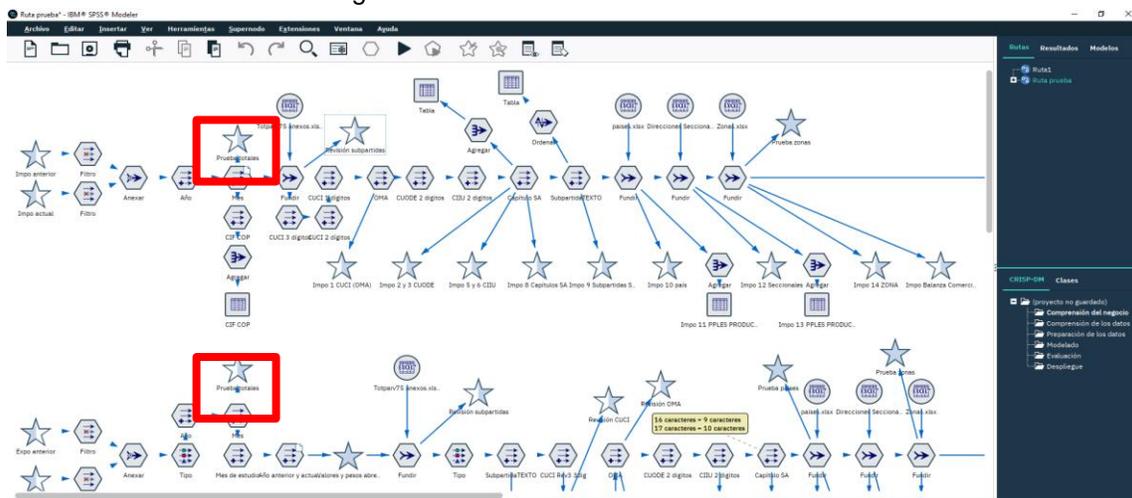


Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

4.1.2.2. Revisión vertical

Los totales de las cifras mensuales descargadas en formato .txt de importaciones y exportaciones validadas y certificadas por el DANE, deben coincidir con los totales de control dispuestos en la carpeta compartida por la Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior (CETCE). Estos totales tienen como nombre "TOTALES EXPO AAAA.xlsx" o "TOTALES IMPO AAAA.xlsx" (siendo AAAA el año). Para esta revisión, se deben ejecutar los super nodos "Prueba totales" (señalados en los recuadros rojos de la Figura 11) y comparar los resultados con los totales de control de la carpeta compartida.

Figura 11. Revisión de totales de control.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Otra opción para revisar los totales consiste en comparar el resultado de la ejecución de los super nodos señalados en la figura anterior con los anexos de importaciones y exportaciones publicados por el DANE. Para acceder a estos anexos se puede hacer clic en el siguiente link: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-internacional> y seleccionar las secciones llamadas “Exportaciones” e “Importaciones”. En cada una de estas secciones hay una casilla llamada “Anexos” en la cual se encuentran los archivos.

En la Figura 12 se observa el anexo de Exportaciones publicado por el DANE el cual contiene diversos tipos de cuadros que comparan mes y acumulado del año anterior y el año actual. Estos totales se deben comparar con los descargados para la elaboración de los anexos y el Boletín.

Figura 12. Anexo de exportaciones publicado por el DANE

 	
EXPORTACIONES	
CONTENIDO	
Cuadro 1 - Exportaciones de Colombia, según grupos de productos CUCI Rev. 3	
Cuadro 1 2 - Exportaciones de Colombia, según grupos de productos CUCI Rev. 3 (vs 2019)	
Cuadro 2 - Exportaciones, según grupos de productos y capítulos - CUCI Rev.3	
Cuadro 3 - Exportaciones, según grupos de productos y capítulos - CUCI Rev.3 (Toneladas)	
Cuadro 4 - Principales productos exportados según el valor FOB	
Cuadro 5 - Exportaciones, según países de destino	
Cuadro 6 - Exportaciones según CUCI Rev. 3	
Cuadro 7 - Exportaciones, según aduanas	
Cuadro 8 - Exportaciones colombianas, por grupo de países de destino, según grupo de productos	
Cuadro 9 - Exportaciones colombianas, por principales países de destino, según grupo de productos	
Cuadro 10 - Exportaciones, según capítulos del arancel	
Cuadro 11 - Exportaciones, según departamento de origen excluyendo petróleo y sus derivados	
Cuadro 12 - Exportaciones totales, según intensidad tecnológica incorporada CUCI Rev.2	
Cuadro 13 - Exportaciones de Colombia	
Cuadro 14 - Exportaciones, según principales países de destino y principales capítulos del arancel	
Cuadro 15 - Exportaciones según principales capítulos del arancel y principales partidas arancelarias	
Cuadro 16 - Exportaciones según clasificación central de producto CPC 2.0 A.C.	
Cuadro 17 - Exportaciones según CIU Rev. 4	
Cuadro 18 - Exportaciones de la agrupación: productos agropecuarios, alimentos y bebidas, según secciones y subgrupos CUCI Rev. 3	
Cuadro 19 - Exportaciones de la agrupación: productos agropecuarios, alimentos y bebidas, según secciones y subgrupos CUCI Rev. 3 (Toneladas)	
Cuadro 20 - Exportaciones de la agrupación: combustibles y productos de las industrias extractivas, según secciones y capítulos CUCI Rev. 3	
Cuadro 21 - Exportaciones de la agrupación: manufacturas, según secciones y capítulos CUCI Rev. 3	
Cuadro 22 - Exportaciones de la agrupación: manufacturas, según secciones y capítulos CUCI Rev. 3 (Toneladas)	
Cuadro 23 - Exportaciones, según grupos de productos OMC	
Cuadro 23 2 - Exportaciones, según grupos de productos OMC (vs 2019)	
Cuadro 24 - Exportaciones, según principal país de destino y subgrupo CUCI Rev. 3	
Cuadro 24 2 - Exportaciones, según principal país de destino y subgrupo CUCI Rev. 3 (vs 2019)	

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En caso de que los totales de las cifras descargadas de importaciones y exportaciones validadas y certificadas no coincidan con los totales de los anexos de importaciones y exportaciones publicados por el DANE, se debe hacer nuevamente la descarga de los datos. Si la diferencia persiste y no se debe a un error en las consultas o agregaciones, se debe enviar un mensaje por correo electrónico al buzón estadisticas@bian.gov.co informando del hecho, a fin de que la Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior realice las gestiones pertinentes.

4.2. Clasificación, codificación, revisión y validación

Una vez se cuente con las bases de datos que se indican en el punto anterior, se continúa con la estructuración y organización de las bases correspondientes al periodo de referencia para su procesamiento y la generación de productos, de acuerdo con los puntos que se describen a continuación:

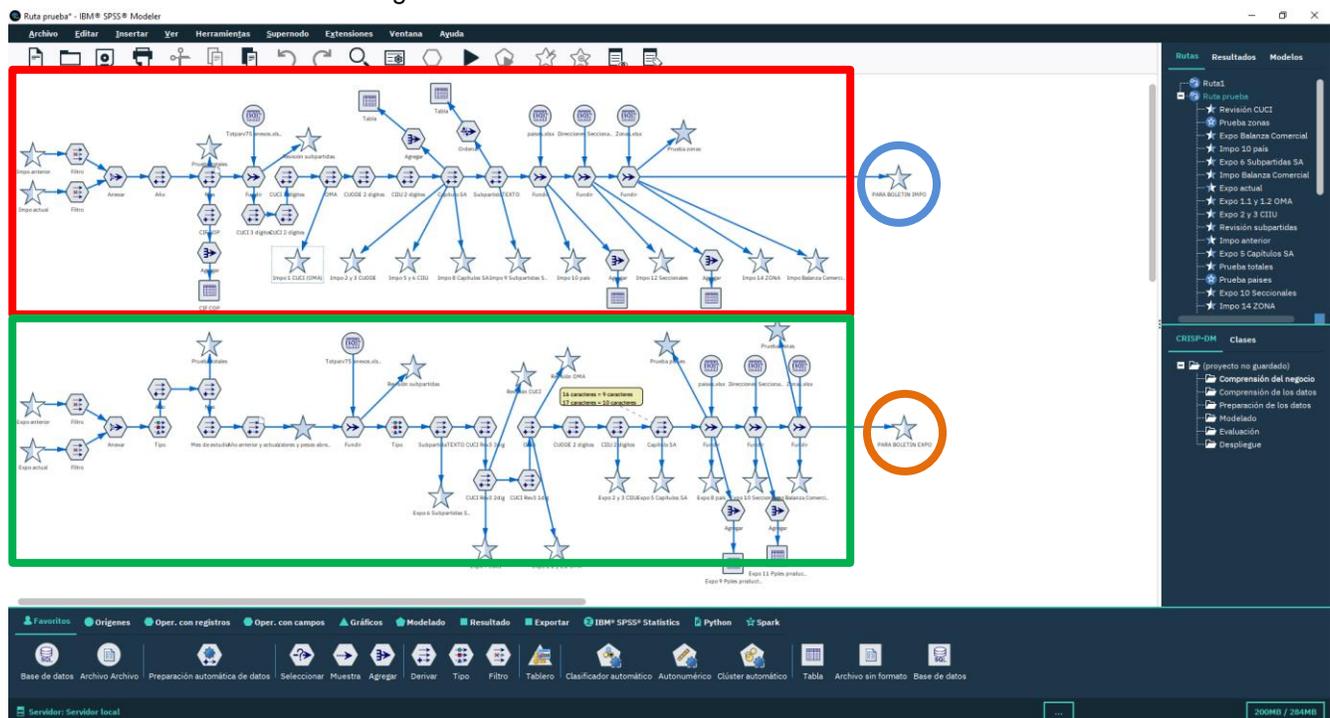
4.2.1. Anexos de Comercio Exterior

Como se mencionó anteriormente, los Anexos son cuadros de salida en Excel que contienen las cifras de importaciones, exportaciones y balanza comercial, en el periodo de análisis y comparado con el año anterior.

Los Anexos comprenden un total de 26 cuadros: 14 de importaciones, 11 de exportaciones y uno de balanza comercial, que se elaboran a partir de las cifras certificadas de importaciones y exportaciones.

Para su realización se debe ejecutar la ruta de Modeler, en la cual inicialmente se ha dispuesto y conectado los meses nuevos y actualizados. La ruta en general se divide en cuatro secciones (ver Figura 13): anexos de importaciones (recuadro rojo), anexos de exportaciones (recuadro verde), cuadros de importaciones para boletín (círculo azul) y cuadros de exportaciones para boletín (círculo naranja):

Figura 13. Estructura de la ruta de SPSS Modeler.

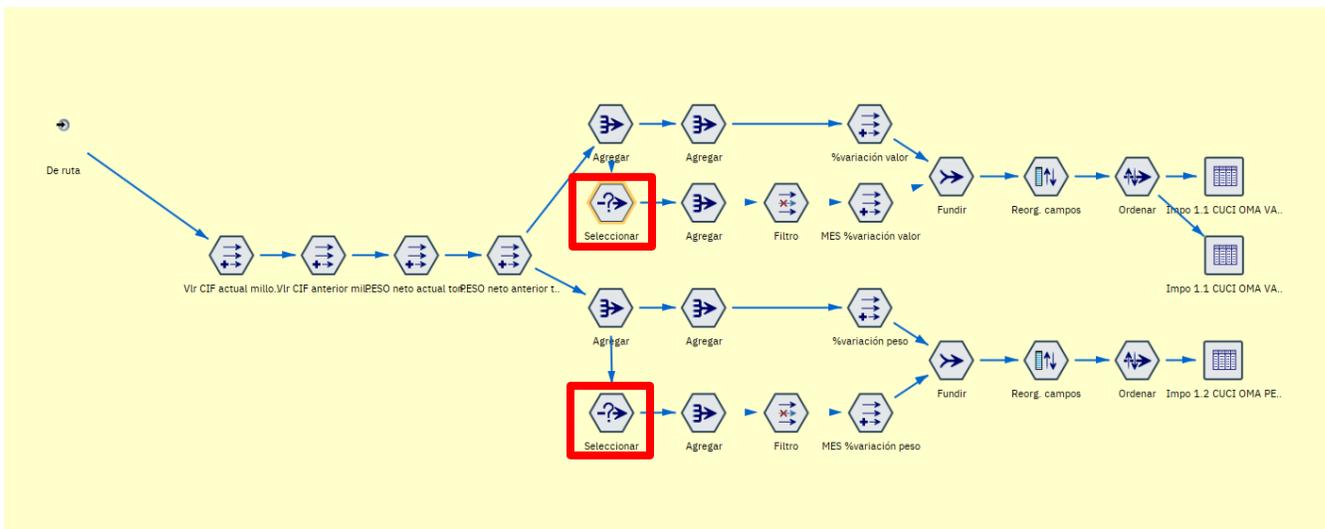


Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta se deben realizar los siguientes ajustes de manera previa a la elaboración de las tablas:

- En la sección de anexos de importaciones (parte superior de la ruta dentro del recuadro rojo de la Figura 13), en los super nodos “Impo 1 CUCI (OMA)”⁷, “Impo 2 y 3 CUODE”⁸, “Impo 5 y 6 CIU”⁹ e “Impo 8 Capítulos SA” se encontrarán unos nodos Seleccionar (ver recuadros rojos en la Figura 14), en los cuales se establecerá manualmente cuál es el mes más reciente certificado en calidad por el DANE (a través de la condición: Mes = "10" si, por ejemplo, se va a hacer el anexo de comercio exterior del mes de octubre).

Figura 14. Nodos “Seleccionar” a través de los cuales se indicará cuál es el mes para el cual se realizarán los anexos de comercio exterior.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

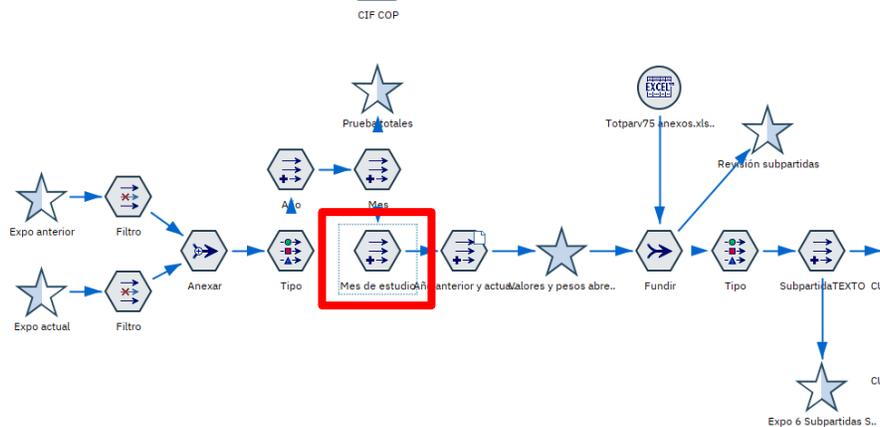
- En la sección de anexos de exportaciones (parte inferior de la ruta dentro del recuadro verde de la Figura 13), el nodo derivar de nombre “Mes de estudio” debe ser ajustado así: if Mes = "10" then "SI" else "NO" endif, modificando el número del mes (en el ejemplo es octubre) sobre el cual se vaya a realizar el anexo (ver Figura 15).

⁷ CUCI (Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional).

⁸ CUODE (Clasificación según Uso o Destino Económico).

⁹ CIU (Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas).

Figura 15. Nodo de selección del mes que se va a realizar el anexo de comercio exterior.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- Crear y definir una carpeta en la cual los resultados de la ejecución de la ruta Modeler serán exportados en el formato establecido (.tab). Posteriormente, se debe modificar el parámetro al interior de la ruta para que los resultados de importaciones y exportaciones sean dirigidos a esta carpeta. Los nodos y super nodos que se deben ajustar son:
 - Para importaciones:
 - Del super nodo “Impo 1 CUCI (OMA)”.
 - Nodo “Impo 1.1 CUCI OMA VALOR”.
 - Nodo “Impo 1.2 CUCI OMA PESO”.
 - Del super nodo “Impo 2 y 3 CUODE”.
 - Nodo “Impo 2 CUODE valor”.
 - Nodo “Impo 3 CUODE peso”.
 - Del super nodo “Impo 5 y 6 CIU”.
 - Nodo “Impo 5 CIU valor”.
 - Nodo “Impo 6 CIU peso”.
 - Del super nodo “Impo 8 Capítulos SA”.
 - Nodo “Impo 8 CAPITULOS SA”.
 - Del super nodo “Impo 9 Subpartidas SA”.
 - Nodo “Impo 9 SUBPARTIDAS SA”.
 - Del super nodo “Impo 10 país”.
 - Nodo “Impo 10 PAISES”.
 - Nodo “Impo 11 PPLES PRODUCTOS X PAIS”.
 - Del super nodo “Impo 12 Seccionales”.
 - Nodo “Impo 12 SECCIONALES”.
 - Nodo “Impo 13 PPLES PRODUCTOS X SECCIONAL”.
 - Del super nodo “Impo 14 ZONA”.
 - Nodo “Impo 14 ZONA”.
 - Del super nodo “Impo Balanza Comercial”.
 - Nodo “Balanza comercial IMPO”.

- Para exportaciones:
 - Del super nodo “Expo 6 Subpartidas SA”.
 - Nodo “Expo 6 Subpartidas SA”.
 - Del super nodo “Expo 7 CUCI”.
 - Nodo “Expo 7 CUCI”.
 - Del super nodo “Expo 1.1 y 1.2 OMA”.
 - Nodo “Expo 1.1 CUCI OMA VALOR”.
 - Nodo “Expo 1.2 CUCI OMA PESO”.
 - Del super nodo “Expo 2 y 3 CIIU”.
 - Nodo “Expo 2 CIIU Valor”.
 - Nodo “Expo 3 CIIU Peso”.
 - Del super nodo “Expo 5 Capítulos SA”.
 - Nodo “Expo 5 Capítulos SA”.
 - Del super nodo “Expo 8 país”.
 - Nodo “Expo 8 país”.
 - Nodo “Expo 9 Pples productos x país”.
 - Del super nodo “Expo 10 Seccionales”.
 - Nodo “Expo 10 Seccionales”.
 - Nodo “Expo 11 Pples productos x seccional”.
 - Del super nodo “Expo Balanza Comercial”.
 - Nodo “Balanza comercial EXPO”.
- Ajustar la ubicación de las paramétricas utilizadas por la ruta Modeler y corroborar la coincidencia de labels y campos:
 - Versión más reciente del Totpart.
 - Países.
 - Direcciones seccionales.
 - Zonas.

A continuación, se describe el contenido de cada cuadro, el nodo o super nodo a ejecutar en la ruta para llegar al resultado y los insumos para su elaboración¹⁰:

¹⁰ Se presentan como ilustración los cuadros correspondientes al periodo Enero – septiembre 2022 – 2023.

Figura 16. Cuadro Impo I-01 Importaciones totales en valor CIF y peso neto, CUCI Rev 3

IMPORTACIONES TOTALES	SEPTIEMBRE			ENERO - SEPTIEMBRE		
	VALOR CIF (Millones de dólares)					
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA	2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
TOTALES	6.696	4.944	-26,2%	59.390	46.999	-20,9%
Agropecuarios, alimentos y bebidas ¹	1.016	673	-33,7%	8.641	7.305	-15,5%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²	630	541	-14,1%	6.743	5.275	-21,8%
Manufacturas ³	5.045	3.722	-26,2%	43.922	34.372	-21,7%
Otros sectores ⁴	5	7	58,3%	85	47	-44,8%
IMPORTACIONES TOTALES	PESO NETO (Toneladas)					
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA	2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
TOTALES	3.291.356	2.870.150	-12,8%	30.705.385	28.201.489	-8,2%
Agropecuarios, alimentos y bebidas ¹	1.316.265	999.799	-24,0%	11.645.050	10.710.067	-8,0%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²	694.522	772.268	11,2%	7.149.469	6.834.800	-4,4%
Manufacturas ³	1.279.536	1.097.035	-14,3%	11.905.329	10.650.773	-10,5%
Otros sectores ⁴	1.034	1.048	1,4%	5.538	5.849	5,6%

¹ - Incluye las secciones de la CUCI 0,1,2 y 4, excluidos los capítulos 27 y 28
² - Incluye la sección 3 de la CUCI y los capítulos 27,28 y 68
³ - Incluye las secciones de la CUCI 5, 6, 7 y 8, excluido el capítulo 68 y el grupo 891
⁴ - Incluye la sección 9 de la CUCI y el grupo 891 y no clasificados
 (P) CIFRAS PROVISIONALES
 FUENTE: DIAN.
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.

15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutarán los nodos “Impo 1.1 CUCI OMA VALOR” y “Impo 1.2 CUCI OMA PESO”.

Para la elaboración del cuadro Impo I-01 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CUCI ¹¹	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado (desde enero) anterior, acumulado actual
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

¹¹ Para hallar la clasificación CUCI se debe hacer uso de la tabla Total de partidas arancelarias por series históricas, a partir de la variable “partida arancelaria” que se encuentra en las cifras certificadas de importaciones.

Figura 17. Cuadro Impo I-02 Importaciones en valor CIF según clasificación CUODE (miles de dólares)

CÓD.	DESCRIPCIÓN	2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
	TOTAL IMPORTACIONES	6.695.757	59.390.497	4.944.207	46.998.506	-26,2%	-20,9%
	BIENES DE CONSUMO	1.568.974	11.877.620	1.265.007	10.781.467	-19,4%	-9,2%
1	CONSUMO NO DURADERO	838.371	6.578.011	736.986	6.199.230	-12,1%	-5,8%
11	Productos alimenticios	300.053	2.385.080	233.190	2.144.340	-22,3%	-10,1%
12	Bebidas	40.797	226.131	27.539	232.409	-32,5%	2,8%
13	Tabaco	14.536	100.367	12.213	88.486	-16,0%	-11,8%
14	Productos farmacéuticos y de locador	229.358	2.191.742	282.129	2.360.281	23,0%	7,7%
15	Vestuario y otras confecciones de textiles	97.801	654.968	65.519	508.704	-33,0%	-22,3%
19	Otros bienes de consumo no duradero	155.826	1.019.724	116.397	865.010	-25,3%	-15,2%
2	CONSUMO DURADERO	730.603	5.299.609	528.021	4.582.238	-27,7%	-13,5%
21	Utensilios domésticos	29.906	241.713	20.599	193.800	-31,1%	-19,8%
22	Objetos adorno: uso personal y otros	91.532	727.944	86.645	687.232	-5,3%	-5,6%
23	Muebles y otros equipos para el hogar	39.206	349.343	30.375	275.328	-22,5%	-21,2%
24	Máquinas y aparatos de uso doméstico	140.983	1.033.646	95.698	676.347	-32,1%	-34,6%
25	Vehículos de transporte particular	427.661	2.883.276	291.823	2.728.214	-31,8%	-5,4%
29	Armas y equipo militar	1.314	63.686	2.881	21.317	119,2%	-66,5%
	MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS	3.111.868	30.215.084	2.233.282	22.805.863	-28,2%	-24,5%
3	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y CONEXOS	527.710	5.697.351	463.170	4.522.988	-12,2%	-20,6%
31	Combustibles	484.368	5.255.109	422.775	4.127.921	-12,7%	-21,4%
32	Lubricantes	43.341	430.933	37.446	361.461	-13,6%	-16,1%
33	Electricidad	0	11.309	2.949	33.606	NA	197,2%
4	MAT. PRIM. Y PROD. INTERM. PARA AGRICULTURA	277.549	3.016.182	240.836	2.465.852	-13,2%	-18,2%
41	Alimentos para animales	125.908	1.225.501	98.908	1.132.116	-21,4%	-7,6%
42	Otras materias primas para la agricultura	151.641	1.790.680	141.928	1.333.736	-6,4%	-25,5%
5	MAT. PRIM. Y PROD. INTERM. PARA INDUSTRIA (Exc. Construcción)	2.306.610	21.501.551	1.529.276	15.817.023	-33,7%	-26,4%
51	Productos alimenticios	431.344	4.035.425	251.660	3.176.454	-41,7%	-21,3%
52	Productos agropecuarios no alimenticios	338.828	2.719.530	189.199	1.805.553	-44,2%	-33,6%
53	Productos mineros	636.321	5.467.742	401.423	4.308.989	-36,9%	-21,2%
55	Productos químicos y farmacéuticos	900.117	9.278.854	686.993	6.526.028	-23,7%	-29,7%
	BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCION	2.013.494	17.287.831	1.444.295	13.401.176	-28,3%	-22,5%
61	MATERIALES DE CONSTRUCCION	208.656	1.655.738	97.752	1.212.129	-53,2%	-26,8%
7	BIENES DE CAPITAL PARA LA AGRICULTURA	26.070	155.616	11.639	161.457	-55,4%	3,8%
71	Máquinas y herramientas	15.888	102.368	6.555	97.167	-58,7%	-5,1%
72	Otros equipos para la agricultura	854	6.614	607	5.081	-28,9%	-23,2%
73	Material de transporte y tracción	9.328	46.634	4.477	59.208	-52,0%	27,0%
8	BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA	1.115.305	10.021.336	880.714	7.948.919	-21,0%	-20,7%
81	Máquinas y aparatos de oficina	276.080	2.555.325	201.876	1.946.677	-26,9%	-23,8%
82	Herramientas	33.951	309.923	24.786	235.774	-27,0%	-23,9%
83	Partes y accesorios de maquinaria industrial	68.724	577.868	100.137	564.221	45,7%	-2,4%
84	Maquinaria industrial	433.712	3.399.499	305.425	2.862.223	-29,6%	-15,8%
85	Otros equipos fijos	302.838	3.178.721	248.490	2.340.023	-17,9%	-26,4%
9	EQUIPO DE TRANSPORTE	663.463	5.455.140	454.190	4.078.672	-31,5%	-25,2%
91	Partes y accesorios de equipo de transporte	274.569	2.011.780	157.532	1.550.492	-42,6%	-22,9%
92	Equipo rodante de transporte	378.428	3.388.995	293.006	2.478.050	-22,6%	-26,9%
93	Equipo fijo de transporte	10.466	54.366	3.651	50.131	-65,1%	-7,8%
0	DIVERSOS Y NO CLASIFICADOS	1.421	9.963	1.623	9.999	14,2%	0,4%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES
FUENTE: DIAN.
ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 2 CUODE valor".

Para la elaboración del cuadro Impo I-02 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CUODE ¹²	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Miles de dólares	anterior, acumulado actual

¹² Para hallar la clasificación CUODE se debe hacer uso de la tabla Total de partidas arancelarias por series históricas, a partir de la variable "partida arancelaria" que se encuentra en las cifras certificadas de importaciones.

Figura 18. Cuadro Impo I-03 Importaciones (peso neto) según clasificación CUODE (toneladas)

CÓD.	DESCRIPCIÓN	2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
	TOTAL IMPORTACIONES	3.291.356	30.705.385	2.870.150	28.201.489	-12,8%	-8,2%
	BIENES DE CONSUMO	312.001	2.283.923	225.239	2.015.055	-27,8%	-11,8%
1	CONSUMO NO DURADERO	240.601	1.752.031	174.245	1.569.869	-27,6%	-10,4%
11	Productos alimenticios	176.484	1.289.122	119.055	1.144.132	-32,5%	-11,2%
12	Bebidas	15.974	96.939	9.759	84.631	-38,9%	-12,7%
13	Tabaco	1.391	9.109	1.106	8.079	-20,5%	-11,3%
14	Productos farmacéuticos y de tocador	23.365	203.717	24.290	203.072	4,0%	-0,3%
15	Vestuario y otras confecciones de textiles	4.721	33.334	3.178	25.785	-32,7%	-22,6%
19	Otros bienes de consumo no duradero	18.666	119.810	16.858	104.171	-9,7%	-13,1%
2	CONSUMO DURADERO	71.399	531.892	50.994	445.185	-28,6%	-16,3%
21	Utensilios domésticos	5.972	50.967	5.298	43.345	-11,3%	-15,0%
22	Objetos adorno: uso personal y otros	8.043	62.458	8.474	59.694	5,4%	-4,4%
23	Muebles y otros equipos para el hogar	7.272	67.151	6.606	55.424	-9,2%	-17,5%
24	Máquinas y aparatos de uso doméstico	11.083	87.813	8.818	65.158	-20,4%	-25,8%
25	Vehículos de transporte particular	38.921	262.297	21.683	221.175	-44,3%	-15,7%
29	Armas y equipo militar	108	1.205	115	389	6,3%	-67,7%
	MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS	2.589.345	25.266.077	2.428.014	23.475.099	-6,2%	-7,1%
3	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y CONEXOS	508.172	5.814.509	564.002	5.687.352	11,0%	-2,2%
31	Combustibles	491.729	5.613.783	543.676	5.511.226	10,6%	-1,8%
32	Lubricantes	16.442	200.727	20.326	176.126	23,6%	-12,3%
33	Electricidad	0	0	0	0	NA	66,7%
4	MAT. PRIM. Y PROD. INTERM. PARA AGRICULTURA	293.873	3.430.220	378.383	3.543.184	28,8%	3,3%
41	Alimentos para animales	198.688	1.952.097	175.579	1.860.380	-11,6%	-4,7%
42	Otras materias primas para la agricultura	95.185	1.478.123	202.805	1.682.804	113,1%	13,8%
5	MAT. PRIM. Y PROD. INTERM. PARA INDUSTRIA (Exc. Construcción)	1.787.300	16.021.347	1.485.629	14.244.563	-16,9%	-11,1%
51	Productos alimenticios	850.081	7.853.430	656.139	7.256.183	-22,8%	-7,6%
52	Productos agropecuarios no alimenticios	190.837	1.412.849	108.411	1.015.788	-43,2%	-28,1%
53	Productos mineros	369.267	2.957.713	315.904	2.654.461	-14,5%	-10,3%
55	Productos químicos y farmacéuticos	377.114	3.797.356	405.175	3.318.131	7,4%	-12,6%
	BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCION	389.509	3.152.021	216.112	2.707.123	-44,5%	-14,1%
61	MATERIALES DE CONSTRUCCION	256.621	2.104.711	135.390	1.921.709	-47,2%	-8,7%
7	BIENES DE CAPITAL PARA LA AGRICULTURA	2.991	23.390	1.734	21.975	-42,0%	-6,0%
71	Máquinas y herramientas	1.813	16.033	1.095	14.258	-39,6%	-11,1%
72	Otros equipos para la agricultura	123	1.489	128	1.189	4,4%	-20,1%
73	Material de transporte y tracción	1.055	5.868	511	6.527	-51,6%	11,2%
8	BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA	64.111	555.429	46.838	444.069	-26,9%	-20,0%
81	Máquinas y aparatos de oficina	5.407	45.871	3.801	38.060	-29,7%	-17,0%
82	Herramientas	4.358	37.826	3.538	30.163	-18,8%	-20,3%
83	Partes y accesorios de maquinaria industrial	5.082	47.633	5.022	41.115	-1,2%	-13,7%
84	Maquinaria industrial	42.356	358.250	29.072	283.787	-31,4%	-20,8%
85	Otros equipos fijos	6.908	65.849	5.404	50.944	-21,8%	-22,6%
9	EQUIPO DE TRANSPORTE	65.787	468.491	32.150	319.370	-51,1%	-31,8%
91	Partes y accesorios de equipo de transporte	39.253	285.995	22.552	222.659	-42,5%	-22,1%
92	Equipo rodante de transporte	22.964	170.501	9.380	86.267	-59,2%	-49,4%
93	Equipo fijo de transporte	3.569	11.995	218	10.444	-93,9%	-12,9%
0	DIVERSOS Y NO CLASIFICADOS	502	3.365	785	4.212	56,5%	25,2%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES NA: No aplica
 FUENTE: DIAN.
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo “Impo 3 CUODE peso”.

Para la elaboración del cuadro Impo I-03 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CUODE ¹³	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

¹³ Ver nota 11.

Figura 19. Cuadro Impo I-04 Participación porcentual y contribución a la variación del valor CIF, según clasificación CUODE

CÓD.	DESCRIPCIÓN	PARTICIPACION PORCENTUAL				CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN 2023/2022	
		2022		2023		SEP	ENE - SEP
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP		
	TOTAL IMPORTACIONES	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	-26.2%	-20.9%
	BIENES DE CONSUMO	23.4%	20.0%	25.6%	22.9%	-4.5%	-1.8%
1	CONSUMO NO DURADERO	12.5%	11.1%	14.9%	13.2%	-1.5%	-0.6%
11	Productos alimenticios	4.5%	4.0%	4.7%	4.6%	-1.0%	-0.4%
12	Bebidas	0.6%	0.4%	0.6%	0.5%	-0.2%	0.0%
13	Tabaco	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.0%	0.0%
14	Productos farmacéuticos y de tocador	3.4%	3.7%	5.7%	5.0%	0.8%	0.3%
15	Vestuario y otras confecciones de textiles	1.5%	1.1%	1.3%	1.1%	-0.5%	-0.2%
19	Otros bienes de consumo no duradero	2.3%	1.7%	2.4%	1.8%	-0.6%	-0.3%
2	CONSUMO DURADERO	10.9%	8.9%	10.7%	9.7%	-3.0%	-1.2%
21	Utensilios domésticos	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	-0.1%	-0.1%
22	Objetos adorno: uso personal y otros	1.4%	1.2%	1.8%	1.5%	-0.1%	-0.1%
23	Muebles y otros equipos para el hogar	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	-0.1%	-0.1%
24	Máquinas y aparatos de uso doméstico	2.1%	1.7%	1.9%	1.4%	-0.7%	-0.6%
25	Vehículos de transporte particular	6.4%	4.9%	5.9%	5.8%	-2.0%	-0.3%
29	Armas y equipo militar	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	-0.1%
	MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS INTERMEDIOS	46.5%	50.9%	45.2%	48.5%	-13.1%	-12.5%
3	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y CONEXOS	7.9%	9.6%	9.4%	9.6%	-1.0%	-2.0%
31	Combustibles	7.2%	8.8%	8.6%	8.6%	-0.9%	-1.9%
32	Lubricantes	0.6%	0.7%	0.8%	0.8%	-0.1%	-0.1%
33	Electricidad	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%	NA	0.0%
4	MAT. PRIM. Y PROD. INTERM. PARA AGRICULTURA	4.1%	5.1%	4.9%	5.2%	-0.5%	-0.9%
41	Alimentos para animales	1.9%	2.1%	2.0%	2.4%	-0.4%	-0.2%
42	Otras materias primas para la agricultura	2.3%	3.0%	2.9%	2.8%	-0.1%	-0.8%
5	MAT. PRIM. Y PROD. INTERM. PARA INDUSTRIA (Exc. Construcción)	34.4%	36.2%	30.9%	33.7%	-11.6%	-9.6%
51	Productos alimenticios	6.4%	6.8%	5.1%	6.8%	-2.7%	-1.4%
52	Productos agropecuarios no alimenticios	5.1%	4.6%	3.8%	3.8%	-2.2%	-1.5%
53	Productos mineros	9.5%	9.2%	8.1%	9.2%	-3.5%	-2.0%
55	Productos químicos y farmacéuticos	13.4%	15.6%	13.9%	13.9%	-3.2%	-4.6%
	BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCION	30.1%	29.1%	29.2%	28.5%	-8.5%	-6.5%
61	MATERIALES DE CONSTRUCCION	3.1%	2.8%	2.0%	2.6%	-1.7%	-0.7%
7	BIENES DE CAPITAL PARA LA AGRICULTURA	0.4%	0.3%	0.2%	0.3%	-0.2%	0.0%
71	Máquinas y herramientas	0.2%	0.2%	0.1%	0.2%	-0.1%	0.0%
72	Otros equipos para la agricultura	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
73	Materiales de transporte y tracción	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	-0.1%	0.0%
8	BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA	16.7%	16.9%	17.8%	16.9%	-3.5%	-3.5%
81	Máquinas y aparatos de oficina	4.1%	4.3%	4.1%	4.1%	-1.1%	-1.0%
82	Herramientas	0.5%	0.5%	0.5%	0.5%	-0.1%	-0.1%
83	Partes y accesorios de maquinaria industrial	1.0%	1.0%	2.0%	1.2%	0.5%	0.0%
84	Maquinaria industrial	6.5%	5.7%	6.2%	6.1%	-1.9%	-0.9%
85	Otros equipos fijos	4.5%	5.4%	5.0%	5.0%	-0.8%	-1.4%
9	EQUIPO DE TRANSPORTE	9.9%	9.2%	9.2%	8.7%	-3.1%	-2.3%
91	Partes y accesorios de equipo de transporte	4.1%	3.4%	3.2%	3.3%	-1.7%	-0.8%
92	Equipo rodante de transporte	5.7%	5.7%	5.9%	5.3%	-1.3%	-1.5%
93	Equipo fijo de transporte	0.2%	0.1%	0.1%	0.1%	-0.1%	0.0%
0	DIVERSOS Y NO CLASIFICADOS	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES

FUENTE: DIAN.

ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.

15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Para la elaboración del cuadro Impo I-04 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CUODE ¹⁴	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Participación porcentual	

¹⁴ Ver nota 11.

Figura 20. Cuadro Impo I-05 Importaciones (valor CIF) según clasificación CIIU Rev 4 A.C. (miles de dólares)

CIIU	DESCRIPCIÓN	2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	340.236	3.346.622	241.887	2.873.360	-28,9%	-14,1%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	335.070	3.307.124	239.533	2.849.311	-28,5%	-13,8%
2	Silvicultura y extracción de madera	4.737	36.558	1.992	20.918	-57,9%	-42,8%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	429	2.940	362	3.131	-15,6%	6,5%
B	Sector minero	53.427	358.001	116.715	786.543	118,5%	119,7%
5	Extracción de carbón de piedra y lignito	22	396	110	6.426	405,0%	**
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	38.130	216.342	103.130	682.513	170,5%	215,5%
7	Extracción de minerales metálicos	1.199	10.854	640	6.518	-46,6%	-40,0%
8	Extracción de otras minas y canteras	14.075	130.409	12.835	91.087	-8,8%	-30,2%
C	Sector Industrial	6.288.162	55.570.535	4.572.689	43.221.395	-27,3%	-22,2%
10	Elaboración de productos alimenticios	541.123	4.463.399	344.676	3.722.650	-36,3%	-16,6%
11	Elaboración de bebidas	74.043	425.325	52.863	404.194	-28,6%	-5,0%
12	Elaboración de productos de tabaco	14.919	101.285	12.460	89.223	-16,5%	-11,9%
13	Fabricación de productos textiles	160.273	1.498.562	110.220	948.869	-31,2%	-36,7%
14	Confección de prendas de vestir	84.495	553.799	58.856	444.802	-30,3%	-19,7%
15	Currido y recortado 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 leñido de pieles	76.496	497.407	60.783	449.090	-20,5%	-9,7%
16	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de ebanistería y espartería	41.599	322.998	16.757	197.988	-59,7%	-38,7%
17	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	149.426	1.136.012	76.207	738.050	-49,0%	-35,0%
18	Actividades de impresión y de producción de copias a partir de grabaciones originales	740	11.415	984	9.567	33,1%	-16,2%
19	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles	486.139	5.450.137	356.311	3.773.343	-26,7%	-30,8%
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	880.303	9.148.153	697.970	6.474.343	-20,7%	-29,2%
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	283.790	3.021.257	324.138	2.942.442	14,2%	-2,6%
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	226.585	1.970.412	151.052	1.469.223	-33,3%	-25,4%
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	90.671	773.909	45.464	533.684	-49,9%	-31,0%
24	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	373.440	3.368.131	219.353	2.453.465	-41,3%	-27,2%
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	137.700	1.191.329	95.854	969.900	-30,4%	-18,6%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	648.060	5.972.676	467.670	4.538.111	-27,8%	-24,0%
27	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	336.449	2.489.049	194.404	1.756.542	-42,2%	-29,4%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	488.873	3.951.644	421.637	3.671.649	-13,8%	-7,1%
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	671.067	4.490.144	395.074	3.719.562	-41,1%	-17,2%
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	333.371	3.316.626	312.089	2.645.724	-6,4%	-20,2%
31	Fabricación de muebles, colchones y somieres	14.162	144.398	10.066	101.284	-28,9%	-29,9%
32	Otras industrias manufactureras	174.437	1.272.468	147.804	1.167.689	-15,3%	-8,2%
33	Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo	-	-	-	-	NA	NA
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire	-	11.309	2.949	33.606	NA	197,2%
35	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	11.309	2.949	33.606	NA	197,2%
E	Distribución de agua, evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	440	6.323	736	5.115	67%	-19%
37	Evacuación y tratamiento de aguas residuales	-	-	-	-	NA	NA
38	Recolección, tratamiento y disposición de desechos, recuperación de materiales	440	6.323	736	5.115	67,1%	-19,1%
G	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	-	27	-	21	NA	-21,2%
45	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios	-	11	-	2	NA	-84,2%
46	Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	-	17	-	20	NA	19,2%
H	Transporte y almacenamiento	-	3	1	2	NA	-47,5%
53	Correo y servicios de mensajería	-	3	1	2	NA	-47,5%
J	Información y comunicaciones	12.110	88.132	7.680	68.706	-36,6%	-22,0%
58	Actividades de edición	10.138	80.573	5.785	60.118	-42,9%	-25,4%
59	Actividades cinematográficas, de video y producción de programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	1.972	7.558	1.895	8.589	-3,9%	13,6%
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	1	13	0	24	-84,4%	77,3%
71	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	0	11	0	11	**	-1,2%
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	1	2	-	13	-100,0%	**
R	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	32	607	94	665	194,5%	9,4%
90	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	32	599	86	650	168,6%	8,6%
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	-	9	-	14	NA	64,2%
0	Partidas no correlacionadas	1.351	8.924	1.458	9.070	7,9%	1,6%
TOTAL IMPORTACIONES		6.695.757	59.390.497	4.944.207	46.998.506	-26,2%	-20,9%

n.c.p. No clasificado previamente
 (P) : CIFRAS PROVISIONALES **: VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500% NA: No aplica
 FUENTE: DIAN.
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 5 CIIU valor".

Para la elaboración del cuadro Impo I-05 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CIIU ¹⁵	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Miles de dólares	

¹⁵ Para hallar la clasificación CIIU se debe hacer uso de la tabla Total de partidas arancelarias por series históricas, a partir de la variable "partida arancelaria" que se encuentra en las cifras certificadas de importaciones.

Figura 21. Cuadro Impo I-06 Importaciones (peso neto) según clasificación CIU Rev. 4 A.C. (toneladas)

CIU	DESCRIPCIÓN	2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	815.980	7.618.495	664.337	7.195.054	-18,6%	-5,6%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	813.823	7.602.253	663.055	7.182.181	-18,5%	-5,5%
2	Silvicultura y extracción de madera	2.118	15.894	1.202	12.295	-43,2%	-22,6%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	39	348	80	578	104,7%	66,2%
B	Sector minero	91.091	919.615	249.060	1.771.631	173,4%	92,6%
5	Extracción de carbón de piedra y lignito	41	543	727	44.056	**	**
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	21.764	224.175	161.647	1.077.423	**	380,6%
7	Extracción de minerales metálicos	1.704	24.700	1.334	15.455	-21,7%	-37,4%
8	Extracción de otras minas y canteras	67.583	670.198	85.352	634.697	26,3%	-5,3%
C	Sector industrial	2.381.463	22.136.024	1.953.471	19.208.840	-18,0%	-13,2%
10	Elaboración de productos alimenticios	384.871	3.290.765	250.353	2.885.405	-35,0%	-12,3%
11	Elaboración de bebidas	63.125	411.275	56.733	393.150	-10,1%	-4,4%
12	Elaboración de productos de tabaco	1.657	9.954	1.282	8.682	-22,6%	-12,8%
13	Fabricación de productos textiles	33.090	300.506	29.130	233.367	-12,0%	-22,3%
14	Confección de prendas de vestir	3.336	21.944	2.301	17.812	-31,0%	-18,8%
15	Curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzados; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de blabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles	5.934	38.185	5.084	35.383	-14,3%	-7,3%
16	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	45.657	344.486	18.141	218.188	-60,3%	-36,7%
17	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	118.513	892.475	68.953	595.108	-41,8%	-33,3%
18	Actividades de impresión y de producción de copias a partir de grabaciones originales	51	818	53	607	4,2%	-25,8%
19	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles	486.963	5.509.316	404.312	4.572.054	-17,0%	-18,3%
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	456.942	5.008.846	572.388	4.791.720	25,3%	-4,3%
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	13.719	130.808	16.056	133.535	17,1%	2,1%
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	54.276	485.161	44.662	400.670	-17,7%	-17,8%
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	166.513	1.285.358	64.003	1.198.580	-61,6%	-6,8%
24	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	309.367	2.517.645	268.332	2.243.837	-13,3%	-10,9%
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	34.445	282.672	22.224	258.877	-35,5%	-8,4%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	20.329	135.306	11.876	154.482	-41,6%	14,2%
27	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	34.046	272.793	21.314	181.703	-37,4%	-33,4%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	45.864	389.568	36.201	349.770	-21,1%	-10,2%
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	69.170	457.395	31.802	324.264	-54,0%	-29,1%
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	14.436	126.028	11.305	95.882	-21,7%	-23,9%
31	Fabricación de muebles, colchones y somieres	3.793	35.929	3.081	25.821	-18,8%	-27,4%
32	Otras industrias manufactureras	15.368	96.792	13.884	88.943	-9,7%	-8,1%
33	Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo	0	0	0	0	NA	NA
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire	0	0	0	0	NA	66,7%
35	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	NA	66,7%
E	Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	1.516	20.560	1.666	14.687	10%	-29%
37	Evacuación y tratamiento de aguas residuales	0	0	0	0	NA	NA
38	Recolección, tratamiento y disposición de desechos, recuperación de metales	1.516	20.560	1.666	14.687	9,9%	-28,6%
G	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	0	7	0	21	NA	205,5%
45	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios	0	1	0	0	NA	-59,1%
46	Comercio al por mayor y al por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	0	6	0	20	NA	237,1%
H	Transporte y almacenamiento	0	0	1	2	NA	**
53	Correo y servicios de mensajería	0	0	1	2	NA	**
J	Información y comunicaciones	806	7.335	831	7.047	3,0%	-3,9%
58	Actividades de edición	800	7.309	827	7.021	3,4%	-3,9%
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y producción de programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	7	26	4	25	-45,9%	-2,9%
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	0	0	5	-97,4%	**
71	Actividades de arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos	0	0	0	0	-17,6%	51,5%
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	0	0	0	4	-100,0%	**
N	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	3	34	22	68	**	100,1%
90	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	3	34	21	66	**	94,6%
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	0	0	0	2	NA	**
0	Partidas no correlacionadas	497	3.315	763	4.136	53,4%	24,8%
TOTAL IMPORTACIONES		3.291.356	30.705.385	2.870.150	28.201.489	-12,8%	-8,2%

n.c.p. No clasificado previamente

(P) : CIFRAS PROVISIONALES

** : VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500%

NA: No aplica

FUENTE: DIAN.

ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.

15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 6 CIU peso".

Para la elaboración del cuadro Impo I-06 se requiere la siguiente información:

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
Clasificación CIU ¹⁶	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Peso neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

¹⁶ Ver nota 14.

Figura 22. Cuadro Impo I-07 Participación porcentual y contribución a la variación del valor CIF de importaciones, según clasificación CIU Rev. 4 A.C.

CIU	DESCRIPCIÓN	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN	
		2022		2023		2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	5,08%	5,63%	4,89%	6,1%	-1,5%	-0,8%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	5,00%	5,57%	4,84%	6,06%	-1,4%	-0,8%
2	Silvicultura y extracción de madera	0,07%	0,06%	0,04%	0,04%	0,0%	0,0%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,0%	0,0%
B	Sector minero	0,80%	0,60%	2,36%	1,67%	0,9%	0,7%
5	Extracción de carbón de piedra y lignito	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,0%	0,0%
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	0,57%	0,36%	2,09%	1,45%	1,0%	0,8%
7	Extracción de minerales metálicos	0,02%	0,02%	0,01%	0,01%	0,0%	0,0%
8	Extracción de otras minas y canteras	0,21%	0,22%	0,26%	0,19%	0,0%	-0,1%
C	Sector Industrial	93,91%	93,57%	92,49%	91,96%	-25,6%	-20,8%
10	Elaboración de productos alimenticios	8,88%	7,52%	6,97%	7,92%	-2,9%	-1,2%
11	Elaboración de bebidas	1,11%	0,72%	1,07%	0,86%	-0,3%	0,0%
12	Elaboración de productos de tabaco	0,22%	0,17%	0,25%	0,19%	0,0%	0,0%
13	Fabricación de productos textiles	2,39%	2,52%	2,23%	2,02%	-0,7%	-0,9%
14	Confección de prendas de vestir	1,26%	0,93%	1,19%	0,95%	-0,4%	-0,2%
15	Curtido y recortado 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	1,14%	0,84%	1,23%	0,96%	-0,2%	-0,1%
16	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de ostería y espartería	0,62%	0,54%	0,34%	0,42%	-0,4%	-0,2%
17	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	2,23%	1,91%	1,54%	1,57%	-1,1%	-0,7%
18	Actividades de impresión y de producción de copias a partir de grabaciones originales	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,0%	0,0%
19	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles	7,26%	9,18%	7,21%	8,03%	-1,9%	-2,8%
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	13,15%	15,40%	14,12%	13,78%	-2,7%	-4,5%
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	4,24%	5,09%	6,56%	6,26%	0,6%	-0,1%
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	3,38%	3,32%	3,06%	3,13%	-1,1%	-0,8%
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	1,35%	1,30%	0,92%	1,14%	-0,7%	-0,4%
24	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	5,58%	5,67%	4,44%	5,22%	-2,3%	-1,5%
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	2,06%	2,01%	1,94%	2,06%	-0,6%	-0,4%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	9,68%	10,06%	9,46%	9,66%	-2,7%	-2,4%
27	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	5,02%	4,19%	3,93%	3,74%	-2,1%	-1,2%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	7,30%	6,65%	8,53%	7,81%	-1,0%	-0,5%
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	10,02%	7,56%	7,99%	7,91%	-4,1%	-1,3%
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	4,98%	5,58%	6,31%	5,63%	-0,3%	-1,1%
31	Fabricación de muebles, colchones y somieres	0,21%	0,24%	0,20%	0,22%	-0,1%	-0,1%
32	Otras industrias manufactureras	2,61%	2,14%	2,99%	2,48%	-0,4%	-0,2%
33	Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire	0,00%	0,02%	0,06%	0,07%	0,0%	0,0%
35	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0,00%	0,02%	0,06%	0,07%	0,0%	0,0%
E	Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,0%	0,0%
37	Evacuación y tratamiento de aguas residuales	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
38	Recolección, tratamiento y disposición de desechos, recuperación de materiales	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,0%	0,0%
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
45	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
46	Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
H	Transporte y almacenamiento	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
53	Correo y servicios de mensajería	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
J	Información y comunicaciones	0,18%	0,15%	0,16%	0,15%	-0,1%	0,0%
58	Actividades de edición	0,15%	0,14%	0,12%	0,13%	-0,1%	0,0%
59	Actividades cinematográficas, de video y producción de programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	0,03%	0,01%	0,04%	0,02%	0,0%	0,0%
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
71	Actividades de arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
R	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
90	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,0%	0,0%
0	Partidas no correlacionadas	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	0,0%	0,0%
	TOTAL IMPORTACIONES	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	-26,2%	-20,9%

n.c.p. No clasificado previamente

(P) - CIFRAS PROVISIONALES

FUENTE: DIAN.

ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.

15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Para la elaboración del cuadro Impo I-07 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CIU ¹⁷	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Participación porcentual	anterior, acumulado actual

¹⁷ Ver nota 14.

Figura 23. Cuadro Impo I-08 Importaciones (valor CIF y peso neto), según capítulos del arancel de aduanas

CAP.	DESCRIPCIÓN	VALOR CIF (Millones de US\$)						PESO NETO (Toneladas)					
		2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022		2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		ENE - SEPT	SEP	ENE - SEPT	SEP	ENE - SEPT	ENE - SEPT	ENE - SEPT	SEP	ENE - SEPT	SEP	ENE - SEPT	ENE - SEPT
84	Reservorios nucleares, celdas, máquinas y partes	676	5.707	633	4.223	-21.1%	-18.8%	51.241	426.871	40.519	384.520	-20.7%	-12.0%
85	Aparatos y material eléctrico, de grabación o imagen	723	6.057	470	4.530	-35.0%	-25.2%	45.029	340.025	25.354	279.888	-44.8%	-17.7%
27	Combustibles y aceites minerales y sus productos	253	5.689	484	4.510	-11.8%	-20.7%	510.050	5.837.119	587.746	5.707.710	-11.3%	-2.2%
87	Vehículos subterráneos, tractores, ciclos, partes y accesorios	679	4.574	401	3.735	-40.9%	-18.3%	71.638	477.880	34.331	336.463	-52.2%	-29.6%
30	Productos farmacológicos	253	2.671	301	2.703	19.3%	1.2%	8.802	86.900	11.841	86.591	20.8%	13.5%
10	Cereales	243	2.537	182	2.130	-33.5%	-16.0%	735.881	6.861.722	598.727	6.449.405	-18.6%	-6.0%
39	Máquinas plásticas y manufacturas	290	3.071	290	1.961	-27.6%	-38.2%	113.497	1.257.417	120.159	994.156	-5.8%	-20.0%
88	Navegación aérea o espacial	199	2.100	222	1.832	12.0%	-12.8%	307	3.107	240	2.390	-21.9%	-23.4%
29	Productos químicos orgánicos	259	2.649	179	1.727	-30.7%	-34.8%	127.042	1.189.577	127.709	1.075.284	0.5%	-9.8%
72	Fundición, hierro y acero	199	1.986	129	1.380	-37.2%	-30.5%	171.394	1.742.072	147.517	1.623.559	-13.9%	-8.6%
90	Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía, cinematografía	167	1.415	166	1.364	-4.4%	-3.8%	3.461	28.858	2.905	25.437	-15.8%	-11.9%
23	Residuos industriales alimentarios. Alimentos para animales	127	1.232	100	1.141	-21.6%	-7.4%	198.283	1.945.903	175.398	1.856.319	-11.5%	-4.6%
38	Productos diversos de las industrias químicas	151	1.301	116	1.059	-23.1%	-17.8%	34.141	314.288	27.371	256.228	-19.8%	-18.8%
73	Manufacturas de fundición, de hierro o acero	158	1.074	75	910	-50.1%	-15.2%	67.118	445.424	22.228	395.226	-68.4%	-11.2%
31	Alabos	79	1.185	75	792	-4.9%	-3.3%	83.126	1.353.548	179.393	1.571.033	115.8%	16.1%
40	Caucho y manufacturas	120	961	70	696	-41.2%	-27.5%	27.246	219.068	18.369	175.932	-32.6%	-19.7%
33	Resinas, aceites, perfumaria, cosméticos	68	898	69	596	-5.9%	-3.1%	7.332	63.340	7.314	69.957	-0.3%	-5.3%
48	Papel, cartón y sus manufacturas	108	886	55	547	-49.1%	-38.3%	66.309	571.150	41.591	374.141	-37.3%	-34.9%
98	Disposiciones de tratamiento especial	72	633	52	465	-27.8%	-28.1%	7.962	70.790	6.205	55.315	-22.1%	-21.5%
22	Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	58	387	60	443	3.4%	20.8%	22.184	189.333	34.280	260.868	54.6%	44.7%
15	Grasas y aceites animales o vegetales	93	676	28	434	-69.5%	-35.8%	61.787	416.410	19.521	324.235	-68.4%	-22.1%
76	Aluminio y sus manufacturas	60	546	35	387	-41.1%	-29.0%	13.675	120.578	9.410	100.465	-31.2%	-16.7%
28	Productos químicos inorgánicos	54	529	41	385	-23.9%	-27.2%	78.198	773.981	63.469	703.665	19.6%	-8.8%
21	Preparaciones alimenticias diversas	44	368	39	348	-13.1%	-5.4%	7.339	63.876	5.646	54.237	-23.1%	-15.1%
2	Carnes y despojos comestibles	43	352	36	330	-15.6%	-6.0%	19.088	157.757	14.572	141.707	-23.7%	-10.2%
64	Cables, cables, artículos eléctricos y partes	56	345	51	292	-25.1%	-8.9%	3.387	21.109	2.567	18.964	-23.5%	-10.2%
32	Extractos, aceites, pinturas, tintas	48	466	33	317	-31.7%	-32.0%	10.685	104.398	8.319	74.258	-22.1%	-28.9%
12	Semillas y frutos oleaginosos, forrajes	40	374	22	316	-46.0%	-15.5%	47.713	450.746	25.871	411.027	-45.8%	-8.8%
94	Alustales	48	364	51	282	-36.7%	-31.0%	63.243	63.648	51.329	51.329	-41.8%	-8.8%
74	Cobre y sus manufacturas	29	327	25	271	-15.1%	-17.3%	3.109	31.835	2.541	28.168	-18.3%	-11.5%
53	Algodón	58	505	27	256	-53.1%	-49.3%	11.613	98.580	6.830	58.029	-41.2%	-41.1%
34	Laborios, ceras artificiales, pastas	25	429	25	227	-15.9%	-15.0%	9.980	62.860	6.302	62.163	-16.8%	-17.6%
9	Cable, hil, yema metales y espesas	57	339	29	226	-54.5%	-33.4%	15.641	96.337	9.271	75.391	-40.7%	-23.3%
54	Filamentos sintéticos o artificiales	35	336	25	224	-28.4%	-33.3%	9.100	82.748	8.747	76.041	-3.9%	-8.1%
70	Vidrio y manufacturas	39	319	19	218	-50.8%	-31.8%	27.655	227.044	16.751	198.509	-39.5%	-12.6%
61	Prendas y complementos de vestir, de punto	51	275	41	210	-30.1%	-25.1%	1.910	10.910	1.305	9.261	-22.0%	-16.0%
95	Juguetes, artículos para niños, deporte, partes y accesorios	51	247	36	209	-30.1%	-15.2%	8.092	40.842	7.815	37.023	-3.4%	-9.4%
83	Manufacturas diversas de metales comunes	28	277	21	207	-24.9%	-25.2%	5.833	58.946	4.448	40.369	-23.7%	-31.5%
7	Fibras sintéticas o artificiales discontinuas	37	273	21	207	-43.7%	-31.0%	10.659	64.964	6.049	51.336	-25.4%	-20.6%
7	Legumbres y hortícolas, plantas, raíces y tubérculos	29	203	28	204	-2.7%	0.6%	29.781	205.350	25.878	204.948	-13.1%	-0.2%
62	Prendas y complementos de vestir, excepto de punto	40	249	20	202	-33.8%	-18.7%	1.450	8.705	880	6.831	-30.3%	-21.5%
4	Leches y productos lácteos, huesos, piel	23	228	17	201	-27.2%	-17.0%	4.040	41.750	3.814	36.961	-31.1%	-5.2%
8	Frutas comestibles, cortezas de apriques o melones	23	201	20	189	-12.0%	-5.6%	19.347	175.966	16.938	160.445	-12.5%	-8.8%
44	Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera	37	305	16	189	-57.1%	-37.9%	44.694	342.078	17.945	216.699	-59.8%	-36.7%
17	Acabados o artículos confeccionados	27	285	17	168	-40.0%	-39.0%	36.990	215.948	19.249	216.758	44.9%	20.7%
82	Herramientas y útiles, cuchillería y cubiertos	28	225	22	186	-22.0%	-21.0%	3.799	33.291	3.207	27.087	-15.6%	-16.5%
3	Pescados y crustáceos, moluscos e invertebrados acuáticos	20	225	18	183	-8.9%	-18.3%	5.733	69.915	6.902	65.294	-20.4%	-6.6%
16	Preparaciones de carne, pescado, crustáceos, moluscos	23	229	23	198	-21.8%	-18.9%	7.588	59.059	6.464	54.545	-24.5%	-22.0%
19	Preparaciones a base de cereales, harinas, leche, pastelería	30	216	17	180	-43.5%	-16.4%	12.075	84.292	6.102	60.822	-49.5%	-27.8%
20	Preparaciones de legumbres u hortícolas, frutas, otras	21	193	17	166	-16.4%	-14.0%	13.067	135.524	9.658	97.351	-26.1%	-28.2%
96	Manufacturas diversas	24	185	16	141	-40.3%	-27.7%	166.198	1.253.538	80.338	221.528	-45.7%	-21.5%
47	Pastas de madera, desperdicios de papel o cartón	27	222	18	165	-53.0%	-25.4%	50.402	303.594	26.081	211.074	-48.3%	-30.5%
60	Tejidos de punto	26	231	18	151	-30.1%	-34.7%	5.314	44.398	4.584	36.952	-13.7%	-19.0%
24	Sól, aceites, resinas y piedras, yesos, cillas y cementos	24	218	16	141	-40.3%	-27.7%	166.198	1.253.538	80.338	221.528	-45.7%	-21.5%
69	Productos cerámicos	27	238	13	139	-52.3%	-41.6%	35.278	328.934	27.250	278.525	-22.8%	-15.3%
35	Materias albuminosas, colas	21	174	13	135	-35.9%	-22.5%	4.987	37.940	3.179	30.311	-38.2%	-20.1%
42	Manufacturas de cuero, artículos de viaje, botas	20	146	6	62	-64.4%	-41.9%	2.488	18.649	2.419	15.823	-2.8%	-5.0%
66	Manufacturas de piedra, yeso, cemento, mica y análogos	12	128	10	95	-23.1%	-25.9%	16.014	155.610	14.897	126.510	-7.0%	-18.7%
24	Tabaco sucedáneo del tabaco elaborado	15	101	12	89	-16.5%	-11.9%	1.657	9.954	1.282	8.701	-22.6%	-12.6%
36	Guanito, lino y hilos sin tejer, cordeles, cuerdas, cordajes	11	102	9	80	-21.6%	-20.9%	3.089	28.330	3.769	29.736	21.1%	5.0%
11	Productos de metales, metales, aleaciones y forjas	13	91	7	76	-56.0%	-40.0%	15.320	109.166	6.844	60.291	-54.6%	-44.5%
63	Demás artículos textiles confeccionados	11	97	8	72	-23.3%	-25.9%	1.482	16.201	1.578	13.421	6.5%	-17.2%
49	Productos editoriales, prensa, libros	11	97	7	68	-39.3%	-24.6%	854	6.060	871	7.571	21.1%	-6.1%
71	Pieles frescas, pieles y metales procesados	10	68	6	68	-12.3%	-9.3%	971	5.274	411	2.975	-38.1%	-15.8%
59	Tejidos impregnados, recubiertos	9	67	6	55	-34.7%	-18.7%	1.965	17.143	747	9.519	-62.0%	-44.5%
6	Plantas vivas y productos de la floricultura	6	51	7	53	22.7%	3.1%	1.076	7.587	1.165	8.133	8.3%	7.2%
18	Cacao y sus preparaciones	6	59	36	52	-17.1%	-43.2%	1.465	11.919	1.177	9.942	-19.6%	-19.1%
91	Relojería	6	53	6	50	0.7%	-6.0%	179	1.699	223	1.490	25.0%	-12.3%
65	Artículos de sombrería y partes	9	62	5	43	-43.8%	-29.7%	747	5.178	456	4.101	-39.0%	-20.8%
79	Zinco y manufacturas	9	28	17	24	30.0%	25.1%	1.447	6.218	1.160	12.868	-18.8%	-9.5%
58	Tejidos especiales, superficies textiles con pelo	4	35	4	28	5.0%	-21.8%	1.382	11.190	1.130	8.658	-18.2%	-22.6%
93	Armas y municiones, sus partes y accesorios	2	39	3	25	57.8%	-38.9%	213	1.143	105	621	-60.5%	-45.7%
37	Productos plásticos, cinematográficos	2	35	4	23	54.1%	-7.3%	36.610	2.420	35	2.003	103.3%	-6.0%
89	Navegación marítima o fluvial	1	44	1	23	-34.4%	-49.0%	81	4.198	221	4.414	173.6%	5.1%
86	Vehículos y material para la tierra, aparatos de señalización	4	23	1	22	-62.0%	-1.5%	962	7.434	902	9.172	-5.2%	23.4%
13	Gomas, resinas, y demás jugos y extractos vegetales	1	23	5	22	-41.1%	-22.5%	1.418	2.089	419	4.065	-41.9%	-30.3%
78	Plomo y manufacturas	4	37	0	21	-99.8%	-43.3%	1.792	15.512	0	9.350	-100.0%	-39.7%
1	Animales vivos	2	18	3	19	40.6%	5.7%						

Figura 24. Cuadro Impo I-09 Principales productos importados (valor CIF y peso neto)

SUBPARTIDA _s	DESCRIPCIÓN	VAL. OR. CIF (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VARIACIÓN % 2023/2022	2022	2023	VARIACIÓN % 2023/2022
2710121300	Gasolinas sin tetraetilo de plomo, para motores de vehículos automóviles, excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	2.189	1.886	-13,8%	2.249.748	2.224.344	-1,1%
8802400000	Aviones y demás aeronaves, de peso en vacío, superior a 15000 kg	1.807	1.590	-12,0%	2.534	1.928	-23,9%
1005901100	Maíz duro amarillo	1.490	1.282	-13,9%	4.569.311	4.374.108	-4,3%
8517130000	Teléfonos inteligentes	1.605	1.178	-27,5%	4.103	2.924	-28,7%
3004902900	Los demás medicamentos para uso humano	848	999	17,8%	64.119	78.499	22,4%
2304000000	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción del aceite de soja (soya), incluso molidos o en "pellets"	781	720	-7,8%	1.405.441	1.282.072	-8,8%
2710192100	Gasóleos (gasóleos), excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	1.497	695	-53,6%	1.626.172	883.379	-45,7%
2710129900	Los demás aceites livianos (ligeros) y sus preparaciones, excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	1.024	649	-36,6%	1.166.458	985.527	-15,5%
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	148	507	243,0%	184.754	804.962	335,7%
1001991000	Los demás frutos	664	472	-27,9%	1.497.615	1.296.021	-13,5%
8703239000	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (piñón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1 500 cm3 pero inferior o igual a 3 000 cm3	546	460	-15,9%	51.556	36.395	-29,4%
8471300000	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, portátiles, de peso inferior o igual a 10 kg, que estén constituidas, al menos, por una unidad central de proceso, un teclado y un visualizador	876	445	-49,2%	3.918	2.370	-39,5%
8703229090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (piñón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1 000 cm3 pero inferior o igual a 1 500 cm3	484	424	-12,4%	50.182	39.633	-21,0%
8541430000	Células fotovoltaicas ensambladas en módulos o paneles	250	374	49,6%	45.148	66.025	90,5%
8517622000	Aparatos de telecomunicación por corriente portadora o telecomunicación digital	467	349	-25,2%	5.119	3.545	-30,7%
9801100000	Motorciclos de cilindrada inferior o igual a 185 cm3	453	340	-24,9%	54.544	41.731	-23,5%
3002159000	Los demás productos inmunológicos dosificados o acondicionados para la venta al por menor	253	296	16,8%	110	114	4,1%
8704211000	Los demás vehículos automóviles para el transporte de mercancías, con motor de émbolo (piñón), de encendido por compresión (Diésel o semi-Diésel), de peso total con carga máxima inferior o igual a 4.537 t	286	283	-1,1%	25.152	20.550	-18,3%
3004902400	Los demás medicamentos para uso humano, para tratamientos oncológicos o VIH	258	268	4,0%	190	228	20,4%
8528720040	Aparatos receptores de televisión, incluso con aparato receptor de radiodifusión o grabación, o reproducción de sonido o imagen incorporado de tecnología LED	387	245	-36,7%	16.080	12.562	-21,9%
8703409000	Los demás vehículos, equipados para la propulsión con motor de émbolo (piñón) alternativo, de encendido por chispa y con motor eléctrico, excepto los que puedan cargar mediante conexión a una fuente externa de alimentación eléctrica	185	235	26,8%	12.870	16.285	26,5%
2903210000	Cloruro de vinilo (doroelieno)	382	233	-39,0%	323.929	328.676	1,5%
1201900000	Las demás habas (porotos, fíjoles, feijoles) de soja (soya), incluso quebrantadas	278	230	-17,5%	4.18.827	385.443	-8,0%
2901220000	Propeno (propileno)	345	229	-33,4%	260.060	230.010	-11,6%
8703231000	Camperos (4 x 4), para el transporte de personas, con motor de émbolo (piñón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1 500 cm3 pero inferior o igual a 3 000 cm3	164	213	30,1%	11.190	13.356	19,4%
0901119000	Los demás cafées sin tostar, sin descafeinar	311	206	-33,8%	91.922	70.681	-23,1%
3002151000	Productos inmunológicos dosificados o acondicionados para la venta al por menor para tratamiento oncológico o VIH	172	202	17,6%	29	31	9,7%
1507100000	Aceite de soja (soya) en bruto, incluso desgomado	318	191	-39,9%	200.204	163.880	-18,1%
3102420000	Cloruro de potasio, con un contenido de potasio, superior o igual a 58% pero inferior o igual a 63,1% en peso, expresado en óxido de potasio	290	189	-34,8%	331.639	405.439	22,2%
7408110000	Alambre de cobre refinado con la mayor dimensión de la sección transversal superior a 6 mm	231	183	-20,6%	23.329	19.845	-14,9%
2711110000	Gas natural licuado	68	176	156,4%	39.417	272.460	**
3901200000	Poliétileno de densidad superior o igual a 0,94	279	174	-37,8%	168.147	149.289	-11,2%
3102101000	Urea, incluso en disolución acuosa con un porcentaje de nitrógeno superior o igual a 45% pero inferior o igual a 46% en peso	219	169	-22,6%	241.512	429.351	77,8%
8703210090	Los demás vehículos, con motor de émbolo (piñón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada inferior o igual a 1000 cm3, principalmente para el transporte de personas	203	169	-17,1%	22.129	17.122	-22,6%
2710193500	Aceites base para lubricantes excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	183	155	-15,0%	111.361	103.233	-7,3%
8504409000	Los demás convertidores electrónicos estáticos	104	153	47,7%	5.210	7.169	37,6%
3822190000	Los demás reactivos de diagnóstico o de laboratorio preparados, incluso sobre soporte, incluso presentados en kits, excepto los de la partida 30.06; materiales de referencia certificados	185	150	-18,8%	3.337	3.196	-4,2%
4011201000	Neumáticos (llantas neumáticas) nuevos de caucho radiales, de los tipos utilizados en autobuses o camiones	198	148	-25,3%	57.948	50.326	-13,2%
3304990000	Las demás preparaciones de belleza, de maquillaje y para el cuidado de la piel, excepto los medicamentos, incluidas las preparaciones antifúngicas y broncodilatadoras	118	147	25,4%	9.696	10.216	5,4%
8429520000	Máquinas autopropulsadas cuya superestructura pueda girar 360 grados	145	143	-1,5%	27.291	27.915	2,3%
4011101000	Neumáticos (llantas neumáticas) nuevos de caucho radiales, de los tipos utilizados en automóviles de turismo (incluidos los del tipo familiar (ipo "break" o "station wagon") y los de carrera)	202	139	-31,2%	48.307	37.823	-21,7%
8471500000	Unidades de proceso, excepto las de las subpartidas 8471.41 u 8471.49, aunque incluyan en la misma envoltura uno o dos de los tipos siguientes de unidades: unidad de memoria, unidad de entrada y unidad de salida	147	137	-6,6%	851	659	-22,6%
8704311090	Los demás vehículos automóviles para transporte de mercancías, con motor de émbolo (piñón), de encendido por chispa, de peso total con carga máxima inferior o igual a 4.537 t	99	137	38,6%	12.183	13.848	13,7%
1005901200	Maíz duro blanco	127	135	6,0%	326.355	338.292	3,7%
3824999000	Las demás preparaciones aglutinantes para moltes o núcleos de fundición; productos químicos y preparaciones de la industria química o de las industrias conexas (incluidas las mezclas de prod. naturales), no expresados ni comprendidos en otra parte	134	135	0,5%	50.477	39.920	-20,9%
7225500090	Los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, de anchura superior o igual a 600 mm, simplemente laminados en frío	196	133	-32,5%	179.421	178.579	-0,5%
8703241090	Camperos (4 x 4), para el transporte de personas, con motor de émbolo (piñón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 3 000 cm3	108	123	13,6%	7.310	7.240	-1,0%
3907619000	Los demás poli(tereftalato de etileno) con un índice de viscosidad igual o superior a 78 ml/g	270	122	-54,8%	167.472	102.757	-38,6%
1701990000	Los demás azúcares de caña o de remolacha y sacarosa químicamente pura, en estado sólido	94	120	28,1%	141.450	173.908	22,9%
2710121900	Las demás gasolinas sin tetraetilo de plomo, excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	131	120	-8,4%	147.121	174.817	18,8%
SUBTOTAL PRINCIPALES PRODUCTOS		22.289	18.457	-16,9%	16.463.345	15.848.686	-3,1%
DEMÁS PRODUCTOS		37.182	28.541	-23,2%	14.242.041	12.252.802	-14,0%
TOTAL IMPORTACIONES		59.390	46.999	-20,9%	30.705.385	28.201.489	-8,2%

(P) - CIFRAS PROVISIONALES ** - VARIACIÓN PORCENTUAL SUPERIOR AL 500% N/A - No aplica
 a - Para el análisis por subpartida deben considerarse las modificaciones a la estructura arancelaria realizadas mediante los Decretos expedidos periódicamente, especialmente para el año 2022 con el Decreto 1881 de 2021.
 FUENTE: DIAN.
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 9 SUBPARTIDAS SA".

Para la elaboración del cuadro Impo I-09 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Subpartida arancelaria	Cifras certificadas de importaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Descripción de la subpartida	Total de partidas arancelarias por series históricas		

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente de las importaciones de las subpartidas arancelarias (poner las 50 más grandes).

Figura 25. Cuadro Impo I-10 Importaciones totales según país de origen (valor CIF y peso neto)

PAIS DE ORIGEN	VALOR CIF (Millones de US\$)					PESO NETO (Toneladas)				
	2022	PART. %	2023	PART. %	VAR. % 2023/2022	2022	PART. %	2023	PART. %	VAR. % 2023/2022
Estados Unidos	14.859	25.0%	11.748	25.0%	-20.9%	12.839.996	41.8%	10.728.299	38.0%	-16.4%
China	14.351	24.2%	10.027	21.3%	-30.1%	3.494.059	11.4%	3.451.919	12.2%	-1.2%
Brasil	4.003	6.7%	3.238	6.9%	-19.1%	2.581.277	8.4%	2.784.927	9.9%	7.9%
México	3.144	5.3%	2.334	5.0%	-25.8%	1.021.372	3.3%	602.270	2.1%	-41.0%
Alemania	1.804	3.0%	1.782	3.8%	-1.2%	380.811	1.2%	268.994	1.0%	-29.4%
Franca	1.937	3.3%	1.500	3.2%	-22.6%	101.732	0.3%	177.038	0.6%	74.0%
Argentina	1.108	1.9%	1.193	2.5%	7.7%	1.318.487	4.3%	1.353.309	4.8%	2.6%
Japón	1.071	1.8%	1.089	2.3%	1.6%	393.290	1.3%	508.618	1.8%	29.3%
India	1.340	2.3%	1.078	2.3%	-19.6%	234.639	0.8%	268.677	1.0%	14.5%
España	1.139	1.9%	1.000	2.1%	-12.2%	685.263	2.2%	574.877	2.0%	-16.1%
Italia	931	1.6%	834	1.8%	-10.4%	264.173	0.9%	136.324	0.5%	-48.4%
Canadá	811	1.4%	781	1.7%	-3.8%	946.165	3.1%	1.143.003	4.1%	20.8%
Corea (Sur) Rep De	833	1.4%	656	1.4%	-21.2%	225.399	0.7%	229.784	0.8%	1.9%
Viet Nam	826	1.4%	621	1.3%	-24.8%	83.395	0.3%	162.467	0.6%	94.8%
Ecuador	719	1.2%	583	1.2%	-18.9%	453.566	1.5%	374.772	1.3%	-17.4%
Chile	767	1.3%	582	1.2%	-24.2%	478.826	1.6%	328.023	1.2%	-31.5%
Perú	769	1.3%	567	1.2%	-26.3%	422.473	1.4%	372.721	1.3%	-11.8%
Reino Unido	683	1.1%	555	1.2%	-18.8%	338.266	1.1%	243.052	0.9%	-28.1%
Belgica	548	0.9%	486	1.0%	-11.3%	256.604	0.8%	338.506	1.2%	31.9%
Países Bajos	449	0.8%	365	0.8%	-18.6%	196.268	0.6%	169.973	0.6%	-13.4%
Suiza	296	0.5%	327	0.7%	10.3%	8.773	0.0%	6.854	0.0%	-21.9%
Bolivia	432	0.7%	305	0.6%	-29.5%	349.047	1.1%	302.502	1.1%	-13.3%
Taiwan	421	0.7%	288	0.6%	-31.5%	72.303	0.2%	52.630	0.2%	-27.2%
Irlanda (Eire)	175	0.3%	244	0.5%	39.0%	4.853	0.0%	4.845	0.0%	-0.2%
Rusia	354	0.6%	243	0.5%	-31.2%	333.364	1.1%	388.702	1.4%	16.6%
Tailandia	347	0.6%	235	0.5%	-32.2%	57.486	0.2%	47.904	0.2%	-16.7%
Suecia	167	0.3%	196	0.4%	17.5%	45.028	0.1%	38.168	0.2%	23.2%
Indonesia	331	0.6%	188	0.4%	-43.1%	121.478	0.4%	34.114	0.1%	-71.9%
Turquia	357	0.6%	186	0.4%	-47.7%	294.899	1.0%	124.250	0.4%	-57.8%
Puerto Rico	110	0.2%	134	0.3%	21.6%	12.218	0.0%	4.068	0.0%	-66.7%
Austria	119	0.2%	134	0.3%	12.8%	24.707	0.1%	15.756	0.1%	-36.2%
Dinamarca	127	0.2%	132	0.3%	3.5%	13.596	0.0%	5.044	0.0%	-62.9%
Finlandia	190	0.3%	124	0.3%	-34.8%	111.221	0.4%	76.704	0.3%	-31.0%
Malaysia	195	0.3%	121	0.3%	-37.9%	23.042	0.1%	19.864	0.1%	-13.8%
Polonia	108	0.2%	117	0.2%	8.5%	22.595	0.1%	22.173	0.1%	-1.9%
Singapur	115	0.2%	110	0.2%	-4.4%	12.893	0.0%	9.031	0.0%	-30.0%
Argelia	53	0.1%	107	0.2%	100.4%	229.074	0.7%	357.471	1.3%	56.1%
Venezuela	66	0.1%	101	0.2%	53.2%	211.731	0.7%	292.180	1.0%	38.0%
Hungría	121	0.2%	94	0.2%	-22.2%	10.461	0.0%	5.426	0.0%	-48.1%
República Checa	86	0.1%	86	0.2%	1.9%	8.280	0.0%	9.250	0.0%	11.7%
Rumanía	89	0.1%	84	0.2%	-6.2%	16.870	0.1%	11.596	0.0%	-31.3%
Trinidad y Tobago	230	0.4%	80	0.2%	-65.1%	272.077	0.9%	129.991	0.5%	-52.2%
Uruguay	75	0.1%	77	0.2%	1.7%	16.184	0.1%	16.104	0.1%	-0.5%
Bangladesh	80	0.1%	74	0.2%	-7.9%	3.752	0.0%	3.221	0.0%	-14.2%
Marruecos	43	0.1%	70	0.1%	63.7%	52.718	0.2%	201.548	0.7%	282.3%
Israel	125	0.2%	69	0.1%	-45.3%	12.963	0.0%	7.601	0.0%	-41.4%
Nigeria	15	0.0%	66	0.1%	344.3%	15.656	0.1%	117.281	0.4%	**
Portugal	64	0.1%	65	0.1%	0.6%	15.383	0.1%	11.081	0.0%	-28.0%
Costa Rica	77	0.1%	64	0.1%	-16.7%	20.614	0.1%	16.151	0.1%	-21.6%
Guatemala	71	0.1%	58	0.1%	-19.0%	109.574	0.4%	36.271	0.1%	-66.9%
TOTAL PRINCIPALES PAISES	57.131	96.2%	45.196	96.2%	-20.9%	29.218.698	95.2%	26.605.335	94.3%	-8.9%
DEMÁS PAISES	2.259	3.8%	1.802	3.8%	-20.2%	1.486.687	4.8%	1.596.154	5.7%	7.4%
TOTAL	59.390	100.0%	46.999	100.0%	-20.9%	30.705.385	100.0%	28.201.489	100.0%	-8.2%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES ** : VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500%
FUENTE: DIAN.
ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 10 PAISES".

Para la elaboración del cuadro Impo I-10 se requiere la siguiente información:

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
País de origen ¹⁹	Cifras certificadas de importaciones		Acumulado anterior,

¹⁹ Para hallar la descripción del país de origen se debe usar la tabla paramétrica de países.

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	acumulado actual
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente de las importaciones por país de origen (poner los 50 más grandes).

Figura 26. Cuadro Impo I-11 Principales países de origen de las importaciones y productos más representativos (valor CIF y peso neto)

SUBPARTIDA ₄	DESCRIPCIÓN	VALOR CIF (Millones US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
Estados Unidos							
2710121300	Gasolinas sin tetraetilo de plomo, para motores de vehículos automóviles, excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	1.452	1.018	-29,9%	1.414.409	1.139.582	-19,4%
2304000000	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción del aceite de soja (soya), incluso molidos o en "pellels"	655	638	-2,6%	1.176.710	1.132.141	-3,8%
1005901100	Maíz duro amarillo	938	623	-33,6%	2.736.445	2.090.444	-23,6%
2710192100	Gasolís (gasóleo), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	1.425	607	-57,4%	1.420.831	663.321	-53,3%
8802400000	Aviones y demás aeronaves, de peso en vacío, superior a 15000 kg	457	545	19,3%	867	931	7,4%
2710129900	Los demás aceites livianos (ligeros) y sus preparaciones, excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	960	461	-51,9%	1.090.589	695.186	-36,3%
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	37	376	**	49.963	586.450	**
2903210000	Cloruro de vinilo (cloroetileno)	382	233	-39,0%	323.929	328.676	1,5%
1201900000	Las demás habas (porros, frijoles, frejoles) de soja (soya), incluso quebrantadas	278	200	-28,0%	418.788	334.274	-20,2%
2901220000	Propeno (propileno)	279	199	-28,5%	206.673	196.827	-4,8%
	Demás Productos	7.994	6.846	-14,4%	4.000.794	3.560.468	-11,0%
	TOTAL	14.859	11.748	-20,9%	12.839.996	10.728.299	-16,4%
China							
8517130000	Teléfonos inteligentes	1.283	944	-26,4%	3.486	2.566	-26,4%
8471300000	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, portátiles, de peso inferior o igual a 10 kg, que estén constituidas, al menos, por una unidad central de proceso, un teclado y un visualizador	855	406	-52,5%	3.823	2.133	-44,2%
8541430000	Células fotovoltaicas ensambladas en módulos o paneles	248	373	50,2%	44.898	85.944	91,4%
8517622000	Aparatos de telecomunicación por corriente portadora o telecomunicación digital	282	190	-32,4%	3.447	2.639	-23,4%
9801100000	Motocicletas de cilindrada inferior o igual a 185 cm ³	218	154	-29,2%	27.232	19.628	-27,9%
4011201000	Neumáticos (llantas neumáticas) nuevos de caucho radiales, de los tipos utilizados en autobuses o camiones	113	94	-17,3%	37.132	36.621	-1,4%
3907619000	Los demás poli(tereftalato de etileno) con un índice de viscosidad igual o superior a 78 ml/g	186	93	-50,3%	121.502	80.075	-34,1%
7225500090	Los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, de anchura superior o igual a 600 mm., simplemente laminados en frío	131	90	-31,5%	118.511	120.352	1,6%
8504409090	Los demás convertidores eléctricos estáticos	54	88	62,3%	3.955	5.332	34,8%
4011101000	Neumáticos (llantas neumáticas) nuevos de caucho radiales, de los tipos utilizados en automóviles de turismo (incluidos los del tipo familiar (tipo "break" o "station wagon") y los de carrera)	105	72	-31,6%	29.386	24.720	-15,9%
	Demás Productos	10.874	7.523	-30,8%	3.100.688	3.071.909	-0,9%
	TOTAL	14.351	10.027	-30,1%	3.494.059	3.451.919	-1,2%
Brasil							
1005901100	Maíz duro amarillo	409	457	11,9%	1.346.555	1.563.378	16,1%
0901119000	Los demás cafés sin tostar, sin descafeinar	200	169	-15,1%	57.605	56.153	-2,5%
8703210090	Los demás vehículos, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada inferior o igual a 1000 cm ³ , principalmente para el transporte de personas	168	150	-10,7%	17.989	15.390	-14,4%
8703409000	Los demás vehículos, equipados para la propulsión con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa y con motor eléctrico, excepto los que puedan cargar mediante conexión a una fuente externa de alimentación eléctrica	117	123	5,3%	8.182	8.248	0,8%
2710129900	Los demás aceites livianos (ligeros) y sus preparaciones, excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	-	113	NA	-	173.569	NA
8703239090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.500 cm ³ pero inferior o igual a 3.000 cm ³	170	76	-55,4%	18.585	6.973	-62,5%
1701999000	Los demás azúcares de caña o de remolacha y sacarosa químicamente pura, en estado sólido	6	75	**	8.152	106.686	**
8703229090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.000 cm ³ pero inferior o igual a 1.500 cm ³	159	54	-66,0%	17.258	4.255	-75,3%
2106902900	Las demás preparaciones compuestas cuyo grado alcohólico volumétrico sea inferior o igual al 0,5 % vol., para la elaboración de bebidas	60	53	-10,5%	4.838	4.260	-11,9%
8704311090	Los demás vehículos automóviles para transporte de mercancías, con motor de émbolo (pistón), de encendido por chispa, de peso total con carga máxima, inferior o igual a 4.537 t	29	42	42,2%	3.451	4.614	33,7%
	Demás Productos	2.687	1.926	-28,3%	1.098.661	841.400	-23,4%
	TOTAL	4.003	3.238	-19,1%	2.581.277	2.784.927	7,9%

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 11 PPLES PRODUCTOS X PAIS".

Para la elaboración del cuadro Impo I-11 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
País de origen ²⁰	Cifras certificadas de importaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Subpartida arancelaria	Cifras certificadas de importaciones		
Descripción de la subpartida	Total de partidas arancelarias por series históricas		
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente en los siguientes aspectos: (1) país de origen (poner los ocho más grandes); y (2) subpartida arancelaria (poner las diez más grandes).

Figura 27. Cuadro Impto I-12 Importaciones totales por direcciones seccionales de aduanas (valor CIF y peso neto)

DIRECCIÓN SECCIONAL	VALOR CIF (Millones de US\$)					PESO NETO (Toneladas)				
	2022	PART %	2023	PART %	VAR. % 2023/2022	2022	PART %	2023	PART %	VAR. % 2023/2022
Aduanas de Caribgená	14.586	24,6%	12.633	26,9%	-13,4%	7.325.651	23,9%	7.159.614	25,4%	-2,3%
Impuestos y Aduanas de Buenaventura	15.736	26,5%	11.262	24,0%	-28,4%	9.377.913	30,5%	8.477.859	30,1%	-9,6%
Aduanas de Bogotá - Aeropuerto El Dorado	13.333	22,4%	10.875	23,1%	-18,4%	548.821	1,8%	476.769	1,7%	-13,1%
Impuestos y Aduanas de Santa María	5.877	9,9%	4.423	9,4%	-24,7%	6.590.757	21,5%	5.739.437	20,4%	-12,9%
Aduanas de Barranquilla	4.739	8,0%	3.661	7,8%	-22,7%	5.488.384	17,9%	4.965.266	17,6%	-9,5%
Aduanas de Medellín	1.950	3,3%	1.817	3,9%	-6,8%	124.032	0,4%	97.223	0,3%	-21,6%
Aduanas de Cali	1.044	1,8%	815	1,7%	-21,9%	175.773	0,6%	147.227	0,5%	-16,2%
Impuestos y Aduanas de Riohacha	630	1,1%	370	0,8%	-41,4%	255.948	0,8%	217.379	0,8%	-15,1%
Impuestos y Aduanas de Ipiales	701	1,2%	366	0,8%	-47,7%	466.306	1,5%	290.898	1,0%	-37,6%
Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	124	0,2%	242	0,5%	95,6%	101.130	0,3%	310.115	1,1%	206,7%
Impuestos y Aduanas de Pereira	262	0,4%	146	0,3%	-44,4%	24.009	0,1%	17.736	0,1%	-26,8%
Impuestos y Aduanas de Armenia	160	0,3%	116	0,2%	-27,4%	30.754	0,1%	28.976	0,1%	-5,8%
Impuestos y Aduanas de Puerto Asís	1	0,0%	89	0,2%	**	1.956	0,0%	64.007	0,2%	**
Impuestos y Aduanas de Urabá	137	0,2%	73	0,2%	-46,6%	110.761	0,4%	71.510	0,3%	-35,4%
Impuestos y Aduanas de Maicao	47	0,1%	38	0,1%	-19,0%	50.124	0,2%	39.488	0,1%	-21,2%
Impuestos y Aduanas de Manizales	35	0,1%	38	0,1%	7,1%	24.349	0,1%	35.635	0,1%	46,3%
Aduanas de Cúcuta	8	0,0%	29	0,1%	275,0%	2.595	0,0%	59.103	0,2%	**
Impuestos y Aduanas de Yopal	10	0,0%	4	0,0%	-63,3%	672	0,0%	405	0,0%	-39,7%
Impuestos y Aduanas de Tumaco	0	0,0%	2	0,0%	**	9	0,0%	2.625	0,0%	**
Impuestos y Aduanas de Leticia	0	0,0%	0	0,0%	143,1%	21	0,0%	213	0,0%	**
Impuestos y Aduanas de Palmira	0	0,0%	0	0,0%	NA	0	0,0%	4	0,0%	NA
Impuestos y Aduanas de Villavicencio	0	0,0%	0	0,0%	-100,0%	10	0,0%	0	0,0%	-100,0%
Impuestos y Aduanas de Valledupar	11	0,0%	0	0,0%	-100,0%	5.377	0,0%	0	0,0%	-100,0%
Impuestos y Aduanas de Arauca	0	0,0%	0	0,0%	-100,0%	33	0,0%	0	0,0%	-100,0%
TOTAL IMPORTACIONES POR DIRECCIÓN SECCIONAL	59.390	100,0%	46.999	100,0%	-20,9%	30.705.385	100,0%	28.201.489	100,0%	-8,2%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES **: VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500% NA: No aplica
FUENTE: DIAN.
ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impto 12 SECCIONALES".

²⁰ Para hallar la descripción del país de origen se debe usar la tabla paramétrica de países.

Para la elaboración del cuadro Impo I-12 se requiere la siguiente información:

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
Dirección seccional de aduanas ²¹	Cifras certificadas de importaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente.

Figura 28. Cuadro Impo I-13 Productos importados más representativos (valor CIF y peso) por las principales direcciones seccionales de aduanas de Colombia

SUBPARTIDA ₁	DESCRIPCIÓN	VALOR CIF (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
Aduanas de Cartagena							
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	109	349	219,4%	132.348	554.330	318,8%
8704211000	Los demás vehículos automóviles para el transporte de mercancías, con motor de émbolo (pistón), de encendido por compresión (Diésel o semi -Diésel), de peso total con carga máxima inferior o igual a 4,537 t	186	275	48,2%	15.547	19.800	27,4%
2903210000	Cloruro de vinilo (cloroetileno)	382	233	-39,0%	323.929	328.676	1,5%
3004902900	Los demás medicamentos para uso humano	162	230	42,0%	22.872	32.910	43,9%
2901220000	Propeno (propileno)	345	229	-33,4%	260.039	229.999	-11,6%
	Demás Productos	13.402	11.316	-15,6%	6.570.916	5.993.900	-8,8%
	TOTAL	14.586	12.633	-13,4%	7.325.651	7.159.614	-2,3%
Impuestos y Aduanas de Buenaventura							
1005901100	Maíz duro amarillo	565	467	-17,2%	1.720.857	1.565.339	-9,0%
1001991090	Los demás trigos	386	268	-30,5%	880.828	733.012	-16,8%
2304000000	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción del aceite de soja (soya), incluso molidos o en "pellets"	278	243	-12,6%	491.646	432.007	-12,1%
8703239090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.500 cm3 pero inferior o igual a 3.000 cm3	219	229	4,8%	19.365	17.679	-8,7%
8528720040	Aparatos receptores de televisión, incluso con aparato receptor de radiodifusión o grabación, o reproducción de sonido o imagen incorporado de pantalla con tecnología LED	344	228	-33,6%	14.179	11.568	-18,4%
	Demás Productos	13.944	9.825	-29,5%	6.251.037	5.718.254	-8,5%
	TOTAL	15.736	11.262	-28,4%	9.377.913	8.477.859	-9,6%
Aduanas de Bogotá - Aeropuerto El Dorado							
8517130000	Teléfonos inteligentes	1.529	1.117	-26,9%	3.598	2.625	-27,0%
8802400000	Aviones y demás aeronaves, de peso en vacío, superior a 15000 kg	1.155	792	-31,4%	1.833	1.097	-40,1%
3004902900	Los demás medicamentos para uso humano	652	741	13,7%	22.628	25.245	11,6%
8471300000	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, portátiles, de peso inferior o igual a 10 kg, que estén constituidas, al menos, por una unidad central de proceso, un teclado y un visualizador	656	349	-46,8%	2.674	1.840	-31,2%
3002159000	Los demás productos inmunológicos dosificados o acondicionados para la venta al por menor	239	282	18,3%	96	106	10,6%
	Demás Productos	9.102	7.593	-16,6%	517.992	445.854	-13,9%
	TOTAL	13.333	10.875	-18,4%	548.821	476.769	-13,1%

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 13 PPLES PRODUCTOS X SECCIONAL".

Para la elaboración del cuadro Impo I-13 se requiere la siguiente información:

²¹ Para hallar la descripción de la dirección seccional de aduanas se debe usar la tabla paramétrica de direcciones seccionales.

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Dirección seccional de aduanas ²²	Cifras certificadas de importaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Subpartida arancelaria	Cifras certificadas de importaciones		
Descripción de la subpartida	Total de partidas arancelarias por series históricas		
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente en las siguientes variables: (1) dirección seccional de aduanas (poner las ocho más grandes); y (2) subpartida arancelaria (poner las cinco más grandes).

Figura 29. Cuadro Impo I-14 Principales zonas de origen de las importaciones (valor CIF y peso neto)

ZONA	VALOR CIF (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
	2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
Estados Unidos y Puerto Rico	14.969	11.882	-20,6%	12.852.215	10.732.366	-16,5%
Resto de Asia	15.759	11.044	-29,9%	3.681.522	3.686.502	0,1%
Asociación Latinoamericana de Integración ²	9.229	7.576	-17,9%	5.675.856	5.430.566	-4,3%
Unión Europea ¹	8.204	7.430	-9,4%	2.203.053	1.947.513	-11,6%
Acuerdo de Bangkok	2.272	1.822	-19,8%	465.805	502.980	8,0%
Comunidad Andina	1.920	1.454	-24,2%	1.225.086	1.049.996	-14,3%
Japón	1.071	1.089	1,6%	393.290	508.618	29,3%
Zonas Francas	1.135	946	-16,7%	874.317	1.015.259	16,1%
Resto de Europa	1.165	834	-28,5%	819.145	694.517	-15,2%
Canadá	811	781	-3,8%	946.165	1.143.003	20,8%
Asociación de Naciones del Asia Sudoriental	1.025	693	-32,4%	217.255	113.196	-47,9%
Medio Oriente	670	383	-42,9%	396.610	289.547	-27,0%
Asociación Europea de Libre Comercio	342	366	7,2%	45.949	42.971	-6,5%
Resto de África	181	231	27,5%	337.821	611.271	80,9%
Mercado Común Centroamericano	229	172	-25,1%	174.758	79.574	-54,5%
Comunidad del Caribe	260	133	-49,0%	304.946	212.090	-30,4%
Comunidad Económica Estados de África	39	83	111,6%	33.918	126.235	272,2%
Oceanía	66	50	-24,6%	18.774	4.032	-78,5%
Resto de América Latina	37	30	-19,5%	28.954	11.029	-61,9%
Resto de América	3	2	-32,1%	9.122	202	-97,8%
Unión Aduanera y Económica del África	2	0	-98,1%	820	21	-97,4%
Comunidad Económica Países de los Grandes Lagos	0	0	-95,1%	4	0	-99,7%
TOTALES	59.390	46.999	-20,9%	30.705.385	28.201.489	-8,2%

¹ Unión Europea incluye 27 países miembros
² ALADI no incluye los países miembros de la CAN
 (P) : CIFRAS PROVISIONALES ** : VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500%
 FUENTE: DIAN.
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección superior de importaciones se ejecutará el nodo "Impo 14 ZONA".

²² Ver nota 20.

Para la elaboración del cuadro Impo I-14 se requiere la siguiente información:

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
Zonas de origen de las importaciones ²³	Tabla paramétrica de zonas geoeconómicas		Acumulado anterior, acumulado actual
Valor CIF	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de importaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente.

Figura 30. Cuadro Expo II-01 Exportaciones totales en valor FOB y peso neto, CUCI rev. 3

EXPORTACIONES TOTALES	SEPTIEMBRE			ENERO - SEPTIEMBRE		
	VALOR FOB (Millones de dólares)					
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA	2022	2023	VAR. % 2022/2021	2022	2023	VAR. % 2022/2021
TOTALES	4.779	4.128	-13,6%	43.493	36.791	-15,4%
Agropecuarios, alimentos y bebidas ¹	945	766	-18,9%	8.889	7.534	-15,2%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²	2.657	2.229	-16,1%	24.444	19.142	-21,7%
Manufacturas ³	943	835	-11,4%	7.999	7.590	-5,1%
Otros sectores ⁴	233	298	27,5%	2.162	2.525	16,8%
EXPORTACIONES TOTALES	PESO NETO (Toneladas)					
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA	2022	2023	VAR. %	2022	2023	VAR. %
TOTALES	9.077.543	8.393.436	-7,5%	76.932.006	73.192.402	-4,9%
Agropecuarios, alimentos y bebidas ¹	555.074	421.832	-24,0%	4.383.560	3.812.248	-13,0%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²	8.236.119	7.697.441	-6,5%	70.099.821	66.950.442	-4,5%
Manufacturas ³	285.968	273.826	-4,2%	2.445.808	2.426.643	-0,8%
Otros sectores ⁴	382	336	-12,1%	2.817	3.069	9,0%

¹ - Incluye las secciones de la CUCI 0,1,2 y 4, excluidos los capítulos 27 y 28

² - Incluye la sección 3 de la CUCI y los capítulos 27,28 y 68

³ - Incluye las secciones de la CUCI 5, 6, 7 y 8, excluido el capítulo 68 y el grupo 891

⁴ - Incluye la sección 9 de la CUCI y el grupo 891 y no clasificados

(P) CIFRAS PROVISIONALES

FUENTE: DIAN- DANE.

ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.

15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler en la sección inferior de exportaciones se ejecutará los nodos “Expo 1.1 CUCI OMA VALOR” y “Expo 1.2 CUCI OMA PESO”.

²³ Para hallar las zonas de origen de las importaciones se debe hacer uso de la tabla paramétrica de zonas geoeconómicas, a partir de la variable “país de origen” que se encuentra en las cifras certificadas de importaciones.

Para la elaboración del cuadro Expo II-01 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CUCI ²⁴	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Figura 31. Cuadro Expo II-02 Exportaciones (valor FOB) según clasificación CIU Rev. 4.0 A.C. (miles de dólares)

CIU	DESCRIPCIÓN	2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP
A	Sector agropecuario, ganadero, caza y silvicultura	313,437	3,136,476	269,488	2,881,124	-14.9%	-8.1%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	305,911	3,072,029	261,344	2,806,311	-14.8%	-8.8%
2	Silvicultura y extracción de madera	5,661	40,763	5,461	48,389	-4.4%	18.7%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	1,679	23,664	2,662	26,423	57.9%	11.7%
B	Extracción	2,328,674	29,234,652	1,895,335	19,437,926	-22.9%	-23.7%
4	Extracción de carbón de piedra y lignito	1,134,059	7,644,077	565,607	6,027,629	-50.6%	-21.1%
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	1,165,969	12,456,737	1,200,491	9,071,497	3.4%	-26.9%
7	Extracción de minerales metálicos	25,500	105,815	10,363	215,059	59.6%	102.9%
8	Extracción de otras minas y canchales	3,166	28,002	3,254	23,241	2.8%	-17.6%
C	Sector industrial	2,129,739	20,647,338	2,841,322	18,940,379	34.4%	-8.9%
10	Elaboración de productos alimenticios	620,147	5,607,664	480,029	4,541,788	-22.6%	-19.7%
11	Elaboración de bebidas	7,333	52,500	8,183	54,956	11.3%	3.8%
12	Elaboración de productos de tabaco	140	4,544	0	4,475	-69.9%	-14.6%
13	Fabricación de productos textiles	24,968	219,180	23,952	196,989	-4.1%	-10.1%
14	Confección de prendas de vestir	41,402	396,337	38,353	349,639	-7.4%	-11.8%
15	Curado y acabado de cueros; fabricación de calzados; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares; y fabricación de artículos de labrería y guarnicionería; adobo y hilado de pieles	9,664	103,294	9,959	85,614	3.1%	-17.1%
16	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartera	3,659	24,786	2,194	22,489	-39.2%	-8.3%
17	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	43,842	358,342	39,472	360,919	-10.0%	0.7%
18	Actividades de impresión y de producción de copias a partir de grabaciones originales	409	2,543	304	2,388	-29.5%	-6.1%
19	Coqueación, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles	289,931	3,798,637	380,774	3,246,800	31.3%	-14.3%
20	Fabricación de automotores y productos químicos	298,830	2,629,751	260,023	2,230,609	-11.3%	-15.2%
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos biotecnológicos de uso farmacéutico	33,481	310,492	39,280	329,811	17.3%	6.2%
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	73,236	626,073	66,287	576,427	-9.5%	-7.9%
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	31,877	256,136	32,689	273,245	2.5%	1.9%
24	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	367,672	3,442,344	372,559	3,529,335	1.3%	2.5%
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	94,559	922,469	67,465	743,777	-28.3%	-24.9%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	21,200	152,968	18,923	157,480	-12.6%	2.9%
27	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	57,738	496,151	68,778	574,028	19.1%	15.7%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	31,332	230,081	33,926	238,068	8.3%	1.7%
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	38,077	289,588	41,900	419,397	10.0%	44.8%
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	13,686	101,129	4,800	57,718	-64.9%	-42.9%
31	Fabricación de muebles, colchones y sillas	11,221	90,961	10,686	99,050	-4.8%	8.9%
32	Otras industrias manufactureras	25,708	211,875	37,307	243,098	45.3%	14.7%
33	Inspección, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo	0	0	0	0	NA	NA
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	140	1,748	3,419	68,907	**	**
35	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	160	1,748	3,419	68,907	**	**
E	Distribución de agua, evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	2,009	32,742	1,812	17,137	-10.9%	-48%
37	Evacuación y tratamiento de aguas residuales	0	0	0	4	NA	NA
38	Recopilación y tratamiento de desechos, recuperación de materiales	2,009	32,742	1,812	17,133	-9.8%	-47.7%
F	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	7	194	2	197	-62.9%	-64.8%
40	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios	0	0	2	2	NA	NA
46	Comercio al por mayor y en comisión o por contrato, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	7	114	0	105	-85.6%	-7.5%
G	Transporte y almacenamiento	0	30	0	41	NA	7.9%
43	Correos y servicios de mensajería	0	38	0	41	NA	7.9%
J	Información y comunicaciones	3,399	27,960	4,976	33,444	34.6%	19.6%
58	Actividades de edición	3,399	27,904	4,973	33,399	34.9%	19.6%
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y producción de programas de televisión; grabación de sonido y edición de música	0	36	3	47	**	29.7%
K	Actividades profesionales, científicas e técnicas	0	0	0	0	NA	-100.0%
71	Actividades de arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos	0	0	0	0	NA	-100.0%
74	Otras actividades profesionales, científicas e técnicas	0	0	0	0	NA	NA
L	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	180	4,802	376	2,962	109.1%	-36.3%
90	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	180	4,802	376	2,962	109.1%	-36.3%
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	0	0	0	0	NA	NA
M	Partidas no clasificadas	875	7,542	934	9,338	6.7%	23.8%
TOTAL EXPORTACIONES		4,778,123	41,430,423	4,121,660	38,791,767	-13.6%	-15.4%

n.c.p. No clasificado previamente
 (P) : CIFRAS PROVISIONALES ** : VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 50% NA No aplica
 FUENTE: DIAN
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR
 15-04-20

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo "Expo 2 CIU Valor".

Para la elaboración del cuadro Expo II-02 se requiere la siguiente información:

²⁴ Para hallar la clasificación CUCI se debe hacer uso de la tabla Total de partidas arancelarias por series históricas, a partir de la variable "partida arancelaria" que se encuentra en las cifras certificadas de exportaciones.

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
Clasificación CIU ²⁵	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Miles de dólares	

Figura 32. Cuadro Expo II-03 Exportaciones (peso neto) según clasificación CIU Rev. 4.0 A.C. (toneladas)

CIU	DESCRIPCIÓN	2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	333.581	2.365.886	206.028	1.840.457	-38,2%	-22,2%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	324.139	2.293.152	192.109	1.733.196	-40,7%	-24,4%
2	Silvicultura y extracción de madera	9.199	68.033	13.414	102.488	45,8%	50,6%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	243	4.701	506	4.773	108,0%	1,5%
B	Sector minero	7.525.158	62.533.580	6.846.224	59.164.126	-9,0%	-5,4%
5	Extracción de carbón de piedra y lignito	5.373.962	42.704.935	4.595.002	38.820.819	-14,5%	-9,1%
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	2.074.516	19.199.566	2.100.950	19.267.852	1,3%	0,4%
7	Extracción de minerales metalíferos	11.683	38.905	4.947	54.880	-57,7%	41,1%
8	Extracción de otras minas y canteras	64.997	590.174	145.324	1.020.574	123,6%	72,9%
C	Sector Industrial	1.216.183	11.997.221	1.338.113	12.161.619	10,0%	1,4%
10	Elaboración de productos alimenticios	211.494	1.928.064	201.189	1.876.110	-4,9%	-2,7%
11	Elaboración de bebidas	8.758	63.232	7.378	59.027	-15,8%	-6,7%
12	Elaboración de productos de tabaco	22	707	0	590	-99,3%	-16,6%
13	Fabricación de productos textiles	3.425	29.283	3.488	28.060	1,8%	-4,2%
14	Confección de prendas de vestir	945	9.247	859	7.539	-9,2%	-18,5%
15	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	1.028	15.649			-1,7%	-39,7%
16	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	4.500	25.482	1.010	9.442	-55,8%	-24,6%
17	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	19.165	177.232	1.988	19.208	20,2%	15,6%
18	Actividades de impresión y de producción de copias a partir de grabaciones originales	20	135	15	124	-27,2%	-7,8%
19	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles	697.686	7.438.880	839.073	7.667.552	20,3%	3,1%
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	156.655	1.331.699	149.134	1.289.465	-4,8%	-3,2%
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	4.267	44.161	5.593	49.059	31,1%	11,1%
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	14.124	127.894	13.419	122.155	-5,0%	-4,5%
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	31.024	271.558	32.203	276.825	3,8%	1,9%
24	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	30.415	249.725	28.027	250.452	-7,9%	0,3%
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	12.299	96.565	9.966	104.267	-19,0%	8,0%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	436	3.268	351	2.805	-19,5%	-14,2%
27	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	9.570	95.583	11.216	96.102	17,2%	0,5%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	2.884	22.035	2.950	23.594	2,3%	7,1%
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	3.863	31.134	3.961	40.625	2,5%	30,5%
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	456	3.761	365	4.449	-20,1%	18,3%
31	Fabricación de muebles, colchones y somieres	2.425	23.529	2.179	21.418	-10,2%	-9,0%
32	Otras industrias manufactureras	723	8.396	723	7.958	0,0%	-5,2%
33	Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo	0	0	0	0	NA	NA
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire	0	0	0	0	NA	NA
35	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	NA	NA
E	Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	1.721	28.730	1.967	17.918	14%	-38%
37	Evacuación y tratamiento de aguas residuales	0	0	0	160	NA	NA
38	Recolección, tratamiento y disposición de desechos, recuperación de materiales	1.721	28.730	1.967	17.759	14,3%	-38,2%
G	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	22	246	0	100	-99,2%	-59,1%
45	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios	0	0	0	0	NA	NA
46	Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	22	246	0	100	-99,9%	-59,2%
H	Transporte y almacenamiento	0	0	0	0	NA	50,6%
53	Correo y servicios de mensajería	0	0	0	0	NA	50,6%
J	Información y comunicaciones	501	3.580	771	5.207	53,8%	45,5%
58	Actividades de edición	501	3.579	770	5.204	53,7%	45,4%
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y producción de programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	0	0	1	4	**	**
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	0	0	0	NA	-100,0%
71	Actividades de arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos	0	0	0	0	NA	-100,0%
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	0	0	0	0	NA	NA
R	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	2	23	4	71	105,4%	201,3%
90	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	2	23	4	71	105,4%	201,3%
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	0	0	0	0	NA	NA
0	Partidas no correlacionadas	375	2.740	330	2.904	-12,0%	6,0%
TOTAL EXPORTACIONES		9.077.543	76.932.006	8.393.436	73.192.402	-7,5%	-4,9%

n.c.p. No clasificado previamente

(P) : CIFRAS PROVISIONALES

** : VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500%

NA: No aplica

FUENTE: DIAN.

ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.

15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

²⁵ Para hallar la clasificación CIU se debe hacer uso de la tabla Total de partidas arancelarias por series históricas, a partir de la variable "partida arancelaria" que se encuentra en las cifras certificadas de exportaciones.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 3 CIU Peso”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-03 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CIU ²⁶	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Peso neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Figura 33. Cuadro Expo II-04 Participación porcentual y contribución a la variación del valor FOB de exportaciones según clasificación CIU Rev. 4.0 A.C.

CIU	DESCRIPCIÓN	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN 2023/2022	
		SEP 2022	ENE - SEP 2022	SEP 2023	ENE - SEP 2023	SEP	ENE - SEP
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	6,6%	7,2%	6,5%	7,8%	-0,9%	-0,6%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	6,4%	7,1%	6,3%	7,6%	-0,9%	-0,6%
2	Silvicultura y extracción de madera	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
B	Sector minero	48,7%	46,5%	43,7%	42,0%	-10,9%	-11,0%
5	Extracción de carbón de piedra y lignito	23,7%	17,6%	13,2%	16,4%	-12,3%	-3,7%
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	24,4%	28,5%	29,2%	24,7%	0,8%	-7,7%
7	Extracción de minerales metalíferos	0,5%	0,4%	1,2%	0,9%	0,5%	0,4%
8	Extracción de otras minas y canteras	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
C	Sector Industrial	44,6%	46,1%	49,5%	49,9%	-1,8%	-3,9%
10	Elaboración de productos alimenticios	13,0%	13,0%	11,6%	12,3%	-2,9%	-2,6%
11	Elaboración de bebidas	0,2%	0,1%	0,2%	0,1%	0,0%	0,0%
12	Elaboración de productos de tabaco	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
13	Fabricación de productos textiles	0,5%	0,5%	0,6%	0,5%	0,0%	-0,1%
14	Confección de prendas de vestir	0,9%	0,9%	0,9%	1,0%	-0,1%	-0,1%
15	Curto y recortado de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de labarrería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,0%	0,0%
16	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
17	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	0,9%	0,8%	1,0%	1,0%	-0,1%	0,0%
18	Actividades de impresión y de producción de copias a partir de grabaciones originales	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
19	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles	6,1%	6,7%	9,2%	8,8%	1,9%	-1,2%
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	6,2%	6,0%	6,4%	6,1%	-0,7%	-0,9%
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	0,7%	0,7%	1,0%	0,9%	0,1%	0,0%
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	1,5%	1,4%	1,6%	1,6%	-0,1%	-0,1%
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	0,7%	0,6%	0,8%	0,7%	0,0%	0,0%
24	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	7,7%	7,9%	9,0%	9,6%	0,1%	0,2%
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	1,8%	1,4%	1,6%	2,0%	-0,4%	0,3%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	-0,1%	0,0%
27	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	1,2%	1,1%	1,7%	1,6%	0,2%	0,2%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	0,7%	0,5%	0,8%	0,6%	0,0%	0,0%
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,8%	0,7%	1,0%	1,1%	0,1%	0,3%
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	0,3%	0,2%	0,1%	0,2%	-0,2%	-0,1%
31	Fabricación de muebles, colchones y sombreros	0,2%	0,2%	0,3%	0,3%	0,0%	0,0%
32	Otras industrias manufactureras	0,5%	0,5%	0,9%	0,7%	0,2%	0,1%
33	Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
D	Suministros de electricidad, gas, vapor y aire	0,0%	0,0%	0,1%	0,2%	0,1%	0,2%
35	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0,0%	0,0%	0,1%	0,2%	0,1%	0,2%
E	Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
37	Evacuación y tratamiento de aguas residuales	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
38	Recolección, tratamiento y disposición de desechos, recuperación de materiales	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
G	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
45	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
46	Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
H	Transporte y almacenamiento	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
53	Correo y servicios de mensajería	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
J	Información y comunicaciones	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
58	Actividades de edición	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
59	Actividades cinematográficas, de video y producción de programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
71	Actividades de arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
R	Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
90	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
0	Partidas no correlacionadas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
TOTAL EXPORTACIONES		100%	100%	100%	100,0%	-13,6%	-15,4%

n.c.p. No clasificado previamente
(P) : CIFRAS PROVISIONALES
FUENTE: DIAN.
ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

²⁶ Ver nota 24.

Para la elaboración del cuadro Expo II-04 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CIU27	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Participación porcentual	

Figura 34. Cuadro Expo II-05 Exportaciones (valor FOB y peso neto), según capítulos del arancel de aduanas

CAP.	DESCRIPCIÓN	VALOR FOB (Millones de US\$)						PESO NETO (Toneladas)					
		2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022		2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP	SEP	ENE-SEP
27	Combustibles y aceites minerales y sus productos	2,591	2,130	18,419	-17.5%	-22.8%	8,147,192	69,355,150	7,533,453	65,764,371	-7.2%	-6.2%	
71	Perlas finas, piedras y metales preciosos	252	2,275	208	2,674	30.1%	17.6%	54	346	31	337	-42.1%	-2.8%
9	Cafe, té, yerba mate y especias	336	3,156	236	2,183	-30.7%	-30.9%	51,646	492,527	51,471	497,462	-0.2%	-13.3%
6	Plantas vivas y productos de la floricultura	125	1,656	139	1,635	10.8%	-1.3%	22,311	250,522	22,900	235,446	2.6%	-6.2%
160	Materiales plásticos y manufacturas	160	1,592	130	1,127	-19.0%	-29.2%	73,865	669,328	73,344	621,654	-0.7%	-7.1%
8	Frutas conservadas, congeladas de aguas o melones	150	1,182	101	950	-33.1%	-14.8%	289,913	1,914,673	169,952	1,402,862	-44.3%	-26.7%
15	Grasas y aceites animales o vegetales	74	947	47	682	-36.7%	-28.0%	48,397	587,303	40,824	589,074	-15.6%	2.0%
76	Aluminio y sus manufacturas	75	526	58	667	-22.9%	26.4%	11,303	86,108	9,416	99,114	-16.7%	15.1%
72	Fundición, hierro y acero	86	620	30	592	-66.0%	-29.0%	20,604	169,133	16,677	165,097	-11.6%	-2.7%
85	Aparatos y material eléctrico, de grabación o imagen	63	481	65	563	4.6%	17.1%	7,934	75,983	8,165	73,183	2.9%	-3.7%
17	Aceroes especiales, perfitado, composites	58	448	76	535	30.3%	19.2%	73,801	557,195	85,504	573,233	13.1%	2.9%
33	Productos diversos de las industrias químicas	49	398	51	441	4.7%	11.5%	8,869	78,923	9,453	78,602	6.0%	0.4%
38	Productos diversos de las industrias químicas	58	430	59	421	2.3%	-2.0%	13,230	115,484	13,025	108,601	-1.6%	-7.7%
48	Veículos automotores, tractores, coches, partes y accesorios	48	290	42	419	4.8%	42.7%	4,163	30,142	4,072	41,834	-2.2%	29.0%
21	Preparaciones alimenticias diversas	51	398	50	411	-2.0%	3.8%	4,699	41,601	4,835	41,566	2.4%	0.4%
84	Receptores nucleares, cables, máquinas y partes	42	359	51	382	23.0%	6.4%	4,817	45,239	6,504	51,193	35.0%	13.2%
30	Productos farmacéuticos	32	162	38	321	18.0%	6.0%	4,177	43,222	4,508	48,149	31.8%	11.4%
26	Materiales, escorias y cenizas	26	158	30	316	97.6%	102.5%	11,703	38,944	4,947	54,908	-57.7%	41.0%
48	Papel, cartón y sus manufacturas	32	269	31	286	-4.8%	6.6%	16,615	152,479	21,049	187,703	26.7%	22.7%
74	Cuero y sus manufacturas	22	226	22	228	0.2%	-10.2%	3,288	32,559	3,127	31,144	-4.4%	-2.9%
62	Prendas y complementos de vestir, excepto de punto	22	228	22	189	-0.9%	-17.5%	446	4,938	458	3,668	-26.7%	-25.7%
34	Jabones, ceras artificiales, pastas	22	174	21	183	-0.3%	5.6%	15,743	134,760	15,093	131,263	-4.1%	-2.6%
73	Manufacturas de fundición, de hierro o acero	23	211	20	179	-13.1%	-15.3%	8,368	84,815	8,006	51,884	-4.3%	-19.9%
19	Preparaciones a base de cereal, harina, leche, pastelería	19	139	22	168	15.4%	21.0%	6,671	56,081	7,991	62,100	18.7%	10.7%
1	Animales vivos	25	247	13	158	-48.1%	-36.0%	11,255	103,967	5,582	69,916	-50.4%	-33.1%
81	Prendas y complementos de vestir, de punto	18	162	16	154	-14.5%	-10.6%	482	4,161	398	3,766	-15.9%	-10.9%
29	Productos químicos orgánicos	20	144	18	142	-9.0%	-1.1%	10,750	67,805	8,692	74,738	-19.1%	10.6%
34	Muebles	15	127	14	138	-10.4%	9.3%	2,785	26,830	2,468	25,135	-11.4%	-6.3%
70	Vitro y manufacturas	17	125	17	137	-10.0%	9.2%	8,263	65,747	8,210	65,200	-0.6%	-0.8%
3	Prezados y crustáceos, moluscos e invertebrados acuáticos	13	106	13	127	2.5%	20.8%	2,787	28,492	2,348	26,173	-15.2%	-8.1%
20	Preparaciones de legumbres o hortalizas, frutas, otras	13	106	15	126	22.1%	22.6%	5,209	43,846	5,396	45,752	3.6%	4.3%
28	Productos químicos inorgánicos	13	106	12	112	-8.2%	-17.0%	8,263	139,619	14,872	119,446	-14.4%	-18.2%
96	Manufacturas diversas	15	123	12	111	-20.5%	-10.2%	2,756	22,884	2,258	19,661	-18.0%	-14.9%
18	Cacao y sus preparaciones	12	96	13	96	13.7%	-2.2%	2,863	26,670	3,096	23,685	6.8%	-4.1%
32	Extratos curtientes, perlas, fósforos	14	97	11	83	-3.8%	-3.3%	3,851	32,216	4,026	33,548	5.0%	4.0%
2	Carnes y despojos comestibles	25	144	1	89	-97.1%	-37.9%	5,563	31,978	166	24,209	-97.0%	-24.3%
40	Caucho y manufacturas	14	97	11	83	-23.6%	-9.3%	3,653	22,448	3,246	21,462	-11.9%	-4.2%
69	Productos textiles	16	103	10	74	-15.5%	-5.9%	13,506	114,713	15,758	125,934	16.7%	9.8%
31	Albano	13	77	3	72	-73.4%	-4.5%	21,258	130,354	8,052	132,837	-62.1%	1.7%
11	Productos de caucho, goma, plástico, caucho sintético	16	103	8	79	-2.8%	-14.6%	11,408	93,344	9,545	89,891	-16.3%	-3.6%
90	Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía, cinematografía	8	78	9	68	18.7%	-13.1%	146	1,898	200	1,364	36.5%	-28.1%
63	Demás artículos textiles confeccionados	8	65	8	62	3.9%	-5.2%	1,044	9,638	1,226	8,965	17.4%	-7.0%
35	Materiales sintéticos, color	5	47	5	39	-16.7%	-10.8%	1,318	10,480	1,202	11,681	5.6%	11.5%
23	Residuos industriales alimentarios. Alimentos para animales	8	53	5	57	-30.4%	6.2%	1,094	31,072	3,732	33,752	8.8%	6.6%
54	Fibras sintéticas o artificiales	6	56	6	51	-1.6%	-9.3%	1,044	10,737	1,179	10,493	13.0%	-2.3%
82	Herramientas y útiles, cuchillería y cacerías	6	47	6	70	6.6%	6.5%	4,255	11,538	4,377	11,113	3.7%	-3.1%
22	Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	6	41	6	48	10.3%	15.4%	4,569	35,833	4,799	42,717	5.0%	19.2%
68	Manufacturas de piedra, yeso, cemento, mica y analogas	4	39	6	45	36.9%	16.2%	6,402	97,125	8,050	70,827	49.0%	24.0%
40	Teleros de punto	4	43	4	37	1.7%	-12.6%	790	5,867	830	6,441	4.4%	6.7%
5	Demás productos de origen animal	4	43	4	43	13.8%	0.9%	470	4,880	398	5,192	-15.0%	0.4%
44	Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera	5	37	4	40	-21.2%	7.9%	1,948	84,123	14,007	111,661	17.2%	32.7%
42	Manufacturas de cuero, artículos de viaje, botines	5	40	5	39	-29.8%	-7.7%	294	3,961	369	3,064	-22.3%	-22.3%
83	Manufacturas diversas de metales comunes	5	40	5	39	15.6%	-2.8%	1,410	9,991	1,263	9,071	-10.4%	-9.2%
49	Productos editoriales, prensa, textos	4	30	5	36	28.2%	17.4%	521	3,714	786	5,371	50.7%	43.0%
12	Seriales y fajas desiguales, tirajes	4	30	4	30	4.5%	4.2%	469	3,855	426	3,464	-14.7%	-13.4%
64	Calzado, botines, artículos análogos y partes	4	30	4	30	1.9%	-2.0%	266	2,223	267	2,094	0.6%	-5.8%
59	Teleros empregados, recortados	4	39	3	30	-29.0%	-23.5%	899	7,041	528	5,596	-41.2%	-15.7%
41	Plata y oro	2	26	2	27	-36.0%	-32.3%	8,000	16,310	741	14,662	-98.8%	-55.7%
7	Legumbres y hortalizas, plantas, raíces y tubérculos	2	20	3	26	45.8%	32.1%	957	13,134	1,099	15,820	14.8%	20.5%
65	Agujetas, artículos para coser, deporte, partes y accesorios	2	20	2	25	31.8%	-15.0%	164	1,599	141	1,821	-13.9%	-7.0%
16	Preparaciones de carne, pescado, crustáceos, moluscos	2	20	2	25	68.6%	0.7%	284	2,464	3,955	3,778	66.5%	86.5%
25	Sal, azúcar, fécula y piedras, yesos, oleas y cementos	2	19	3	23	25.3%	19.0%	68,039	614,158	147,481	1,042,611	116.7%	69.7%
4	Leche y productos lácteos, huevos, miel	2	19	3	19	6.8%	24.4%	598	3,346	609	4,245	9.8%	25.0%
88	Navegación aérea o espacial	10	58	1	16	-94.5%	-73.1%	59	775	7	64	-88.8%	-63.3%
52	Algodón	2	16	2	13	21.5%	-19.1%	308	2,263	180	2,006	-41.7%	-11.4%
65	Artículos de ambientación y partes	1	11	1	11	5.6%	3.5%	85	680	101	785	19.5%	15.8%
56	Guals, kello y lino sin tejer, cordones, cuerdas, cordajes	1	11	1	11	-7.2%	-0.4%	268	2,240	281	2,663	4.6%	18.9%
66	Disposiciones de tratamiento especial	1	1	1	9	6.8%	16.7%	375	2,768	330	2,904	-12.0%	4.9%
55	Fibras sintéticas o artificiales disueltas	1	6	1	7	-17.5%	2.6%	507	3,035	412	2,961	-18.9%	-2.4%
78	Teleros especiales, superficies textiles con pelo	1	10	1	8	-30.5%	-26.3%	57	564	58	500	5.0%	-11.4%
70	Plomo y manufacturas	0	3	1	7	45.9%	147.5%	201	1,167	310	3,112	54.6%	166.5%
89	Navegación marítima o fluvial	0	13	0	11	-	-49.9%	163	1,295	62	1,765	294.1%	31.7%
93	Armas y municiones, sus partes y accesorios	0	3	0	5	-100.0%	57.4%	2	24	0	110	-100.0%	352.3%
24	Talcoo, escombros del trabajo elaborados	0	0	0	5	-99.9%	2.6%	23	747	0	643	-99.3%	-13.9%
43	Pastelería y confiterías	1	6	0	6	-12.2%	-12.8%	33	154	30	278	-6.5%	-14.8%
10	Cereales	0	3	0	3	214.6%	5.0%	71	3,058	239	1,745	235.2%	-42.9%
97	Objetos de arte, de colección o de antigüedad	0	4	0	3	106.1%	-38.3%	2	23	4	71	105.4%	206.1%
13	Cornos, salsas, y derivados y extractos vegetales	0	4	0	4	-39.7%	-37.1%	0	282	0	173	-73.2%	-39.3%
79	Zinc y manufacturas	0	0	0	2	-	-	0	21	11	564	-	-
14	Materiales textiles y demás productos vegetales	0	1	0									

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 5 Capítulos SA”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-05 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Capítulos del arancel ²⁸	Cifras certificadas de exportaciones		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Figura 35. Cuadro Expo II-06 Principales productos exportados (valor FOB y peso neto)

SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN	VALOR FOB (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
2709000000	Acetatos crudos de petróleo o de mineral bituminoso	12.407	9.071	-26,9%	19.199.566	19.267.793	0,4%
2701120010	Hullas bituminosas	7.294	5.730	-21,4%	41.118.703	37.185.565	-9,6%
7108120000	Oro (incluido el oro platinado), en las demás formas en bruto, para uso no monetario	2.027	2.379	17,4%	49	51	3,9%
0901110000	Los demás cañes sin tostar: sin descafeinar	3.030	2.072	-31,6%	474.475	409.836	-13,8%
2704001000	Coque y semicoque de hulla, incluso aglomerados	1.451	879	-39,4%	3.423.939	2.756.697	-19,5%
0603190090	Las demás flores y capullos frescos, cortados para ramos o adornos	796	785	-1,3%	86.711	83.243	-4,0%
2710182200	Fuelitos (fuel), excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	906	691	-24,0%	1.842.219	1.968.035	5,7%
2710191000	Gasóil (gasóil), excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	480	651	36,4%	557.952	855.632	53,5%
2710191500	Carburantes/reactores tipo queroseno para reactores y turbinas, excepto que contengan biodiésel y desechos de aceites	538	641	19,3%	642.047	638.472	-0,6%
0803001100	Bananas o plátanos frescos del tipo "cavendish variety"	732	545	-25,6%	1.667.306	1.133.032	-32,0%
7202600000	Ferroniquel	745	822	11,0%	110.903	111.725	0,7%
7610100000	Puertas, ventanas y sus marcos, bastidores y umbrales, de aluminio	346	519	49,7%	35.648	50.793	42,5%
0603110000	Rosas frescas, cortadas para ramos o adornos	322	300	-6,9%	50.217	43.611	-13,2%
1511100000	Acaste de palma en bruto	303	289	-4,2%	328.956	299.449	-9,0%
2701120090	Las demás hullas bituminosas	339	266	-21,4%	1.476.339	1.441.317	-2,4%
2616901000	Minerales de oro y sus concentrados	115	263	128,2%	16.745	27.831	66,2%
1701999000	Los demás azúcares de caña o de remolacha y sacarosa químicamente pura, en estado sólido	180	220	22,3%	317.131	320.610	1,1%
3004902900	Los demás medicamentos para uso humano	156	171	9,4%	37.635	42.707	13,5%
7404000010	Desperdicios y desechos, de cobre, con contenido en peso igual o superior a 94% de cobre	201	168	-16,5%	24.130	21.640	-10,3%
3904102000	Policloruro de vinilo, sin mezclar con otras sustancias, obtenido por polimerización en suspensión	344	166	-51,8%	206.022	191.001	-7,3%
8703230090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (plátano) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.500 cm ³ pero inferior o igual a 3.000 cm ³	103	160	56,2%	11.131	15.811	42,0%
0804400010	Agucaltes (paltas), variedad Hass, frescos o secos	143	154	7,7%	75.900	88.427	16,5%
0603120000	Los demás claveles frescos, cortados para ramos o adornos	145	151	3,6%	26.228	24.296	-7,4%
0102290020	Los demás bíovivos conestados vivos, machos	239	148	-37,5%	103.810	69.279	-33,3%
2101110010	Cañi soluble liofilizado, con granulometría de 2,0 - 3,00 mm	121	148	22,1%	7.045	6.513	-7,5%
3902100000	Polipropileno	256	146	-42,9%	141.766	121.945	-14,0%
2101110090	Los demás extractos, esencias y concentrados de cañi	179	146	-18,1%	11.583	8.097	-30,2%
1704901000	Bombones, carambolas, confites y pastiles	128	145	13,4%	65.465	68.356	4,4%
7108130000	Las demás formas de oro semilabradas, para uso no monetario	121	129	6,6%	2	2	0,2%
2713200000	Betún de petróleo	95	112	17,7%	194.963	379.706	94,8%
7103912000	Esmeraldas trabajadas de otro modo, clasificadas, sin ensartar, montar ni engarzar	88	110	25,0%	0	0	-26,8%
1511900000	Los demás aceites de palma y sus fracciones, incluso refinados, pero sin modificar químicamente	94	107	14,9%	55.107	74.596	35,4%
8507100000	Acumuladores eléctricos de plomo del tipo de los utilizados para el arranque de los motores de explosión	119	100	-15,7%	42.926	34.911	-18,7%
0603141000	Pompones frescos, cortados para ramos o adornos	100	99	-0,7%	26.583	25.833	-2,8%
3902300000	Copolímeros de propileno	143	97	-32,1%	75.282	72.711	-3,4%
3304990000	Las demás preparaciones de belleza, de maquillaje y para el cuidado de la piel, excepto los medicamentos, incluidas las preparaciones antibióticas y broncodilatadoras	78	94	19,5%	16.335	14.059	-13,9%
1701140000	Los demás azúcares de caña en bruto, sin adición de aromatizante ni colorante en estado sólido	72	82	13,6%	121.546	122.112	0,5%
2710191400	Queroseno, excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	0	82	-	0	98.972	-
0603101000	Plátanos "bananas", frescos	55	76	38,0%	85.553	90.962	6,3%
2006990000	Los demás frutas y partes comestibles de plantas, incluidas las mezclas, preparados o conservados de otro modo, incluso con adición de azúcar u otro edulcorante o alcohol, excepto las mezclas de la subpartida 2008.19	60	75	23,7%	21.282	23.521	10,5%
3402500000	Preparaciones tensioactivas para lavar acondicionadas para la venta al por menor	76	73	-3,3%	80.860	70.323	-13,0%
2713110000	Coque de petróleo sin calcinar	81	72	-10,9%	547.035	779.781	42,5%
2710129000	Los demás aceites livianos (ligeros) y sus preparaciones, excepto desechos de aceites y que contengan biodiésel	29	72	145,0%	30.470	144.185	373,2%
3808921200	Fungicidas presentados en formas o en envases para la venta al por menor o en artículos, que contengan mancozeb, maneb, propinob o zineb	49	70	43,2%	6.817	7.959	16,8%
0603199010	Hortensias (Hydrangea spp) frescas	68	70	2,1%	17.025	16.499	-3,1%
2716000000	Energía eléctrica	2	69	-	0	0	NA
1507900000	Los demás aceites de soja (soya) y sus fracciones, incluso refinados, pero sin modificar químicamente	75	64	-14,8%	43.399	40.106	-7,6%
0603193000	Aliboneras frescas, cortadas para ramos o adornos	62	64	3,8%	16.512	15.925	-3,6%
8504219000	Los demás transformadores de corriente eléctrica líquida, de potencia inferior o igual a 650 kva	21	64	199,1%	3.924	7.629	94,4%
0603121000	Cereales mixturados frescos, cortados para ramos o adornos	63	64	1,0%	12.194	11.095	-9,0%
SUBTOTAL PRINCIPALES PRODUCTOS		35.758	29.372	-17,9%	73.456.754	69.263.540	-5,7%
DEMÁS PRODUCTOS		7.734	7.419	-4,1%	3.475.252	3.628.882	13,1%
TOTAL EXPORTACIONES		43.493	36.791	-15,4%	76.932.006	73.192.422	-4,9%

(P): CIFRAS PROVISIONALES NA: No aplica
 *: Para el análisis por subpartida deben considerarse las modificaciones a la estructura arancelaria realizadas mediante los Decretos expedidos periódicamente, especialmente para el año 2022 con el Decreto 1881 de 2021.
 FUENTE: DIAN-DAE
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

²⁸ Corresponde a los dos primeros dígitos de la subpartida arancelaria.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 6 Subpartidas SA”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-06 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Subpartida arancelaria	Cifras certificadas de importaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Descripción de la subpartida	Total de partidas arancelarias por series históricas		
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor FOB del año más reciente de las exportaciones de las subpartidas arancelarias (poner las 50 más grandes).

Figura 36. Cuadro Expo II-07 Exportaciones totales (valor FOB y peso neto), según clasificación CUCI Rev. 3

CUCI	DESCRIPCIÓN*	VALOR FOB (Miles de US\$)						PESO NETO (Toneladas)					
		2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022		2022		2023		VARIACIÓN % 2023/2022	
		SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP	SEP	ENE - SEP
0	Productos alimenticios y animales vivos	731.188	6.200.155	565.932	5.093.694	-22,6%	-17,8%	472.945	3.473.793	345.097	2.870.429	-27,0%	-17,4%
00	Animales vivos no incluidos en el capítulo 03	24.977	246.558	12.965	157.754	-48,1%	-36,0%	11.255	103.967	5.582	69.516	-50,4%	-33,1%
01	Carne y preparados de carne	24.626	143.744	982	90.389	-96,0%	-37,1%	5.566	31.990	275	24.673	-95,1%	-22,9%
02	Productos lácteos y huevos de aves	2.719	16.221	3.020	20.026	11,1%	23,5%	597	3.723	676	4.630	13,2%	24,4%
03	Pescado (no incluidos los mariferos marinos) crustáceos moluscos e invertebrados acuáticos y sus preparados	14.504	130.493	15.843	150.971	9,2%	15,7%	3.048	32.434	2.767	29.485	-9,2%	-9,1%
04	Cereales y preparados de cereales	22.299	182.465	27.353	218.667	22,7%	19,8%	14.963	138.144	16.512	141.896	10,3%	2,7%
05	Legumbres y frutas	164.905	1.239.798	118.712	1.103.535	-28,0%	-11,0%	295.054	1.971.503	167.407	1.464.157	-43,3%	-25,7%
06	Azúcares preparados de azúcar y miel	58.250	449.129	75.956	535.229	30,4%	19,2%	73.804	557.281	83.519	573.323	13,2%	2,9%
07	Café té cacao especias y sus preparados	389.824	3.558.402	283.061	2.576.984	-27,4%	-27,6%	56.683	537.268	56.418	465.887	-0,5%	-13,3%
08	Plenno para animales (excepto cereales sin moler)	7.648	53.145	5.324	57.092	-30,4%	7,4%	4.094	32.741	3.732	34.289	-8,9%	4,7%
09	Productos y preparados comestibles diversos	21.435	180.199	22.717	183.047	6,0%	1,6%	7.881	64.742	8.210	62.572	4,2%	-3,4%
1	Bebidas y tabacos	5.280	41.498	6.019	45.437	14,0%	9,5%	4.128	32.953	4.602	37.580	11,5%	14,0%
11	Bebidas	5.097	36.838	6.019	40.657	18,1%	10,4%	4.106	32.206	4.602	36.937	12,1%	14,7%
12	Tabaco y sus productos	183	4.660	0	4.780	-99,9%	2,6%	22	747	0	643	-99,3%	-13,9%
2	Materiales crudos no comestibles excepto los combustibles	202.006	2.323.468	236.958	2.419.078	17,3%	4,1%	125.761	1.107.702	200.040	1.553.798	59,1%	40,3%
21	Cueros pieles y pieles finas sin curtir	1.936	11.447	1.281	11.411	-33,9%	-0,3%	1.360	6.724	380	6.410	-72,1%	-4,7%
22	Semillas y frutos oleaginosos	221	2.357	478	3.415	115,7%	44,8%	13	280	3	42	-76,6%	-85,1%
23	Caucho en bruto (incluso el caucho sintético y regenerado)	2.417	10.913	1.390	8.547	-42,5%	-21,7%	1.465	6.470	1.157	6.672	-21,0%	3,1%
24	Corcho y madera	4.628	30.520	3.404	32.217	-26,4%	5,6%	9.831	75.842	13.007	107.056	32,3%	41,2%
25	Pasta y desperdicios de papel	116	1.852	45	923	-61,0%	-50,2%	140	5.264	71	1.583	-49,2%	-69,9%
26	Fibras textiles (excepto las mechas (tops) y otras formas de lana peinada) y sus desperdicios (no manufacturadas en hilados hilos o tejidos)	773	5.614	489	4.081	-36,7%	-27,3%	531	3.423	403	2.891	-24,2%	-15,6%
27	Abonos en bruto excepto los del capítulo 56 y minerales en bruto (excepto carbón petróleo y piedras preciosas)	2.444	21.312	2.959	24.739	21,1%	16,1%	67.765	611.840	147.009	1.040.558	116,9%	70,1%

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 7 CUCI”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-07 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Clasificación CUCI ²⁹	Total de partidas arancelarias por series históricas		Mes anterior, mes actual, acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Miles de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Figura 37. Cuadro Expo II-08 Exportaciones totales según país de destino (valor FOB y peso neto), participación porcentual y variación porcentual

PAÍS DE DESTINO	VALOR FOB (Millones de US\$)					PESO NETO (Toneladas)				
	2022	PART. %	2023	PART. %	VAR. % 2023/2022	2022	PART. %	2023	PART. %	VAR. % 2023/2022
Estados Unidos	11.334	26,1%	9.853	26,8%	-13,1%	11.241.814	14,6%	10.087.711	13,8%	-10,3%
Panamá	4.707	10,8%	3.311	9,0%	-29,7%	7.666.646	10,0%	7.108.079	9,7%	-7,3%
China	1.480	3,4%	1.653	4,5%	11,7%	2.024.790	2,6%	4.684.877	6,4%	131,4%
India	1.775	4,1%	1.624	4,4%	-8,5%	2.660.108	3,5%	2.986.837	4,1%	12,3%
Países Bajos	1.986	4,6%	1.465	4,0%	-26,2%	6.633.778	8,6%	5.350.226	7,3%	-19,3%
México	1.282	2,9%	1.436	3,9%	12,1%	2.264.248	2,9%	3.160.109	4,3%	39,6%
Brasil	1.834	4,2%	1.412	3,8%	-23,0%	3.857.214	5,0%	3.322.705	4,5%	-13,9%
Ecuador	1.416	3,3%	1.402	3,8%	-1,0%	561.723	0,7%	573.405	0,8%	2,1%
España	1.146	2,6%	931	2,5%	-18,8%	2.000.437	2,6%	2.035.539	2,8%	1,8%
Perú	823	1,9%	889	2,4%	8,0%	611.162	0,8%	778.434	1,1%	27,4%
Chile	1.249	2,9%	815	2,2%	-34,8%	3.926.598	5,1%	2.324.363	3,2%	-40,8%
Polonia	141	0,3%	761	2,1%	440,9%	1.078.305	1,4%	3.627.080	5,0%	236,4%
Puerto Rico	389	0,9%	627	1,7%	61,0%	1.435.875	1,9%	1.675.914	2,3%	16,7%
Turquía	1.889	4,3%	624	1,7%	-66,9%	10.486.413	13,6%	4.094.672	5,6%	-61,0%
Italia	750	1,7%	616	1,7%	-17,9%	530.639	0,7%	616.364	0,8%	16,2%
Corea (Sur) Rep De	434	1,0%	598	1,6%	37,7%	1.421.803	1,8%	3.603.415	4,9%	153,4%
Canadá	902	2,1%	533	1,4%	-40,9%	1.524.659	2,0%	1.201.683	1,6%	-21,2%
Japón	465	1,1%	518	1,4%	11,3%	991.670	1,3%	1.248.912	1,7%	25,9%
Venezuela	457	1,1%	471	1,3%	3,0%	246.959	0,3%	268.919	0,4%	8,9%
Alemania	595	1,4%	440	1,2%	-26,0%	650.315	0,8%	710.832	1,0%	9,3%
República Dominicana	668	1,5%	428	1,2%	-36,0%	1.973.842	2,6%	1.059.207	1,4%	-46,3%
Bélgica	500	1,1%	427	1,2%	-14,7%	545.220	0,7%	662.892	0,9%	21,6%
Israel	844	1,9%	402	1,1%	-52,4%	3.245.367	4,2%	2.290.498	3,1%	-29,4%
Reino Unido	481	1,1%	344	0,9%	-28,5%	859.664	1,1%	650.622	0,9%	-24,3%
Malaysia	87	0,2%	306	0,8%	251,7%	47.307	0,1%	621.048	0,8%	**
Argentina	350	0,8%	285	0,8%	-18,6%	724.310	0,9%	506.276	0,7%	-30,1%
Egipto	226	0,5%	281	0,8%	24,3%	129.299	0,2%	547.194	0,7%	323,2%
Hong Kong	132	0,3%	278	0,8%	110,9%	3.733	0,0%	27.102	0,0%	**
Guatemala	352	0,8%	272	0,7%	-22,7%	1.073.786	1,4%	638.838	0,9%	-40,5%
Emiratos Árabes Unidos	173	0,4%	241	0,7%	39,8%	6.146	0,0%	6.080	0,0%	-1,1%
Costa Rica	236	0,5%	237	0,6%	0,6%	100.144	0,1%	104.766	0,1%	4,6%
Jamaica	91	0,2%	192	0,5%	109,7%	115.997	0,2%	344.116	0,5%	196,7%
Singapur	120	0,3%	183	0,5%	52,1%	228.290	0,3%	136.864	0,2%	-40,0%
Taiwan	117	0,3%	179	0,5%	53,8%	351.786	0,5%	750.309	1,0%	113,3%
Francia	166	0,4%	161	0,4%	-3,3%	343.790	0,4%	275.778	0,4%	-19,8%
Marruecos	97	0,2%	136	0,4%	40,4%	315.179	0,4%	1.262.171	1,7%	300,5%
Bonaire, San Eustaquio Y Saba	357	0,8%	134	0,4%	-62,5%	684.538	0,9%	356.417	0,5%	-47,9%
El Salvador	123	0,3%	123	0,3%	0,0%	53.629	0,1%	54.392	0,1%	1,4%
Irlanda (Eire)	144	0,3%	114	0,3%	-20,8%	347.023	0,5%	447.626	0,6%	29,0%
Costa De Marfil	323	0,7%	103	0,3%	-68,2%	459.105	0,6%	226.690	0,3%	-50,6%
Honduras	91	0,2%	96	0,3%	5,7%	29.587	0,0%	35.957	0,0%	21,5%
Bolivia	99	0,2%	94	0,3%	-4,8%	33.973	0,0%	34.918	0,0%	2,8%
Finlandia	85	0,2%	90	0,2%	6,4%	56.580	0,1%	128.544	0,2%	127,2%
Suiza	95	0,2%	83	0,2%	-12,9%	29.447	0,0%	36.162	0,0%	22,8%
Australia	202	0,5%	80	0,2%	-60,3%	11.431	0,0%	25.675	0,0%	124,6%
Sudáfrica Republica De	74	0,2%	62	0,2%	-16,4%	130.812	0,2%	191.855	0,3%	46,7%
Noruega	92	0,2%	58	0,2%	-37,6%	73.397	0,1%	64.494	0,1%	-12,1%
Haití	46	0,1%	53	0,1%	14,7%	66.762	0,1%	67.048	0,1%	0,4%
Arabia Saudita	139	0,3%	52	0,1%	-63,0%	160.881	0,2%	17.792	0,0%	-88,9%
Curazao	27	0,1%	50	0,1%	83,4%	23.627	0,0%	88.419	0,1%	274,2%
TOTAL PRINCIPALES PAÍSES	41.598	95,6%	35.526	96,6%	-14,6%	74.039.808	96,2%	71.119.830	97,2%	-3,9%
DEMÁS PAÍSES*	1.895	4,4%	1.265	3,4%	-33,2%	2.892.198	3,8%	2.072.572	2,8%	-28,3%
TOTAL EXPORTACIONES	43.493	100,0%	36.791	100,0%	-15,4%	76.932.006	100,0%	73.192.402	100,0%	-4,9%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES **: VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500% NA: No aplica
 * Demás países incluye los países no declarados por el petróleo que se encuentra en tránsito en altamar.
 FUENTE: DIAN-DANE.
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

²⁹ Para hallar la clasificación CUCI se debe hacer uso de la tabla Total de partidas arancelarias por series históricas, a partir de la variable "partida arancelaria" que se encuentra en las cifras certificadas de importaciones.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 8 país”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-08 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
País de destino ³⁰	Cifras certificadas de exportaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor FOB del año más reciente de las exportaciones por país de destino (poner los 50 más grandes).

Figura 38. Cuadro Expo II-09 Principales países de destino de las exportaciones y productos más representativos (valor FOB y peso neto)

SUBPARTIDA _t	DESCRIPCIÓN	VALOR FOB (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
Estados Unidos							
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	4.735	3.113	-34,3%	7.290.373	6.395.871	-12,3%
7108120000	Oro(incluido el oro platinado), en las demás formas en bruto, para uso no monetario	605	933	54,1%	11	17	45,5%
0901119000	Los demás café sin tostar, sin descafeinar	1.232	839	-31,9%	195.621	169.950	-13,1%
0603199090	Las demás flores y capullos frescos, cortados para ramos o adornos	769	754	-1,9%	82.923	78.662	-5,1%
7610100000	Puertas, ventanas y sus marcos, basidores y umbrales, de aluminio	334	502	50,3%	34.466	49.428	43,4%
2710192100	Gasóils (gasóleo), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	241	271	12,7%	304.235	363.081	19,3%
0603110000	Rosas frescas, cortadas para ramos o adornos	252	233	-7,7%	40.017	34.749	-13,2%
2710192200	Fueloils (fuel), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	85	213	150,2%	163.501	626.575	283,2%
2710191500	Carburorreactores tipo queroseno para reactores y turbinas, excepto que contengan biodiesel y desechos de aceites	193	208	8,2%	231.330	207.507	-10,3%
0803901100	Bananas o plátanos frescos del tipo "cavendish valery"	116	104	-10,4%	264.253	215.604	-18,4%
	Demás Productos	2.772	2.682	-3,3%	2.635.084	1.946.267	-26,1%
	TOTAL	11.334	9.853	-13,1%	11.241.814	10.087.711	-10,3%
Panamá							
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	4.228	2.968	-29,8%	6.634.039	6.298.308	-5,1%
2701120010	Hullas térmicas	51	53	4,2%	665.130	675.380	1,5%
2710191500	Carburorreactores tipo queroseno para reactores y turbinas, excepto que contengan biodiesel y desechos de aceites	21	25	15,4%	25.584	24.400	-4,6%
3004902900	Los demás medicamentos para uso humano	19	18	-4,4%	3.469	4.141	19,4%
1517900000	Mezclas o preparaciones alimenticias de grasas o aceites, animales o vegetales o de fracciones de diferentes grasas o aceites, de este capítulo, excepto las grasas y aceites alimenticios, y sus fracciones, de la partida 15.16	15	12	-24,2%	7.743	6.788	-12,3%
9403600000	Los demás muebles de madera	4	7	68,5%	917	1.002	9,3%
6811810000	Placas onduladas que no contengan amianto (asbesto)	7	6	-7,8%	14.179	13.543	-4,5%
7225920090	Los demás productos laminados planos, de los demás aceros aleados, de anchura superior o igual a 600 mm., cincados de otro modo	-	5	NA	-	4.828	NA
7308909000	Las demás construcciones y partes de construcciones no incluidas antes, de fundición, de hierro o de acero, excepto las construcciones prefabricadas de la partida 94.06	3	5	77,5%	1.009	1.996	97,9%
3304990000	Las demás preparaciones de belleza, de maquillaje y para el cuidado de la piel, excepto los medicamentos, incluidas las preparaciones antisolares y bronceadoras	3	5	48,3%	229	280	22,3%
	Demás Productos	355	207	-41,8%	314.347	77.412	-75,4%
	TOTAL	4.707	3.311	-29,7%	7.666.646	7.108.079	-7,3%

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

³⁰ Para hallar la descripción del país de destino se debe usar la tabla paramétrica de países.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 9 Pples productos x país”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-09 se requiere la siguiente información:

VARIABLES	FUENTE	UNIDAD DE MEDIDA	PERIODICIDAD
País de destino ³¹	Cifras certificadas de exportaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Subpartida arancelaria	Cifras certificadas de exportaciones		
Descripción de la subpartida	Total de partidas arancelarias por series históricas		
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor FOB del año más reciente en los siguientes aspectos: (1) país de destino (poner los ocho más grandes); y (2) subpartida arancelaria (poner las diez más grandes).

Figura 39. Cuadro Expo II-10 Exportaciones totales por direcciones seccionales de aduanas (valor FOB y peso neto)

DIRECCIÓN SECCIONAL	VALOR FOB (Millones de US\$)					PESO NETO (Toneladas)				
	2022	PART %	2023	PART %	VAR. % 2023/2022	2022	PART %	2023	PART %	VAR. % 2023/2022
Aduanas de Cartagena	20.295	46,7%	15.758	42,8%	-22,4%	25.155.144	32,7%	25.511.362	34,9%	1,4%
Impuestos y Aduanas de Santa Marta	4.302	9,9%	4.216	11,5%	-2,0%	24.203.113	31,5%	22.700.726	31,0%	-6,2%
Impuestos y Aduanas de Buenaventura	3.990	9,2%	3.802	10,3%	-4,7%	2.332.670	3,0%	2.732.241	3,7%	17,1%
Aduanas de Bogotá - Aeropuerto El Dorado	2.890	6,6%	2.871	7,8%	-0,6%	803.487	1,0%	727.858	1,0%	-9,4%
Aduanas de Medellín	2.594	6,0%	2.770	7,5%	6,8%	634.614	0,8%	1.027.316	1,4%	61,9%
Impuestos y Aduanas de Riohacha	4.344	10,0%	2.386	6,5%	-45,1%	18.281.499	23,8%	15.031.271	20,5%	-17,8%
Aduanas de Barranquilla	2.757	6,3%	2.335	6,3%	-15,3%	3.474.639	4,5%	3.297.436	4,5%	-5,1%
Impuestos y Aduanas de Ipiales	875	2,0%	775	2,1%	-11,4%	377.862	0,5%	287.813	0,4%	-23,8%
Impuestos y Aduanas de Tumaco	248	0,6%	432	1,2%	74,0%	355.142	0,5%	899.185	1,2%	153,2%
Aduanas de Cali	333	0,8%	353	1,0%	6,1%	69.918	0,1%	47.868	0,1%	-31,5%
Impuestos y Aduanas de Urabá	469	1,1%	339	0,9%	-27,7%	1.052.467	1,4%	663.760	0,9%	-36,9%
Impuestos y Aduanas de Maicao	297	0,7%	264	0,7%	-11,1%	166.787	0,2%	141.504	0,2%	-15,2%
Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	66	0,2%	232	0,6%	251,2%	14.091	0,0%	20.372	0,0%	44,6%
Impuestos y Aduanas de Puerto Asís	0	0,0%	101	0,3%	**	90	0,0%	37.704	0,1%	**
Aduanas de Cúcuta	1	0,0%	86	0,2%	**	590	0,0%	56.166	0,1%	**
Impuestos y Aduanas de Pereira	23	0,1%	70	0,2%	206,6%	7.009	0,0%	8.851	0,0%	26,3%
Impuestos y Aduanas de Armenia	1	0,0%	1	0,0%	-11,2%	1.031	0,0%	686	0,0%	-33,5%
Impuestos y Aduanas de Leticia	0	0,0%	0	0,0%	66,5%	9	0,0%	235	0,0%	**
Impuestos y Aduanas de San Andrés	3	0,0%	0	0,0%	-92,0%	386	0,0%	49	0,0%	-87,2%
Impuestos y Aduanas de Manizales	6	0,0%	0	0,0%	-100,0%	1.458	0,0%	0	0,0%	-100,0%
TOTAL EXPORTACIONES POR DIRECCIÓN SECCIONAL	43.493	100,0%	36.791	100,0%	-15,4%	76.932.006	100,0%	73.192.402	100,0%	-4,9%

(P) : CIFRAS PROVISIONALES **: VARIACION PORCENTUAL SUPERIOR AL 500% NA: No aplica
 FUENTE: DIAN-DANE
 ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR. 15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

³¹ Para hallar la descripción del país de destino se debe usar la tabla paramétrica de países.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 10 Seccionales”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-10 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Dirección seccional de aduanas ³²	Cifras certificadas de exportaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor FOB del año más reciente.

Figura 40. Cuadro Expo II-11 Productos exportados más representativos (valor FOB y peso neto) por las principales direcciones seccionales de aduanas de Colombia

SUBPARTIDA ₁	DESCRIPCIÓN	VALOR FOB (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
Aduanas de Cartagena							
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	12.196	8.654	-29,0%	18.878.552	18.384.895	-2,6%
2710192200	Fueloils (fuel), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	909	691	-24,0%	1.842.219	1.948.035	5,7%
2710192100	Gasóils (gasóleo), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	472	651	37,7%	546.943	855.632	56,4%
0901119000	Los demás cafés sin tostar, sin descafeinar	886	583	-34,2%	140.667	115.370	-18,0%
7202600000	Ferroniquel	745	522	-29,9%	110.903	111.725	0,7%
	Demás Productos	5.087	4.657	-8,5%	3.635.861	4.095.705	12,6%
	TOTAL	20.295	15.758	-22,4%	25.155.144	25.511.362	1,4%
Impuestos y Aduanas de Santa Marta							
2701120010	Hullas térmicas	3.096	3.281	6,0%	22.777.245	21.473.537	-5,7%
0803901100	Bananas o plátanos frescos del tipo "cavendish valery"	300	250	-16,5%	662.414	513.844	-22,4%
1511100000	Aceite de palma en bruto	248	138	-44,5%	162.921	138.620	-14,9%
0901119000	Los demás cafés sin tostar, sin descafeinar	251	129	-48,7%	39.004	23.330	-40,2%
0804400010	Aguacates (paltas), variedad Hass, frescos o secos	45	49	8,3%	26.085	28.219	8,2%
	Demás Productos	361	369	2,2%	535.443	523.175	-2,3%
	TOTAL	4.302	4.216	-2,0%	24.203.113	22.700.726	-6,2%
Impuestos y Aduanas de Buenaventura							
0901119000	Los demás cafés sin tostar, sin descafeinar	1.890	1.356	-28,2%	294.689	270.961	-8,1%
1701999000	Los demás azúcares de caña o de remolacha y sacarosa químicamente pura, en estado sólido	152	184	21,2%	269.281	267.610	-0,6%
2701120090	Las demás hullas bituminosas	163	149	-8,6%	750.003	841.949	12,3%
1701140000	Los demás azúcares de caña en bruto, sin adición de aromatizante ni colorante en estado sólido	59	79	33,3%	101.143	118.023	16,7%
1704901000	Bombones, caramelos, confites y pastillas	66	79	18,7%	36.961	40.919	10,7%
	Demás Productos	1.660	1.956	17,8%	880.594	1.192.778	35,5%
	TOTAL	3.990	3.802	-4,7%	2.332.670	2.732.241	17,1%

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la ruta de Modeler, en la sección inferior de exportaciones se ejecutará el nodo “Expo 11 Pples productos x seccional”.

Para la elaboración del cuadro Expo II-11 se requiere la siguiente información:

³² Para hallar la descripción de la dirección seccional de aduanas se debe usar la tabla paramétrica de direcciones seccionales.

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Dirección seccional de aduanas ³³	Cifras certificadas de exportaciones		Acumulado anterior, acumulado actual
Subpartida arancelaria	Cifras certificadas de exportaciones		
Descripción de la subpartida	Total de partidas arancelarias por series históricas		
Valor FOB	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Peso Neto	Cifras certificadas de exportaciones	Toneladas	

Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor FOB del año más reciente en las siguientes variables: (1) dirección seccional de aduanas (poner las ocho más grandes); y (2) subpartida arancelaria (poner las cinco más grandes).

Figura 41. Cuadro Bal Cial III-1 Balanza comercial de Colombia por zonas geoeconómicas (millones de dólares)

ZONA GEOECONÓMICA	EXPORTACIONES FOB		IMPORTACIONES FOB		BALANZA COMERCIAL	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Estados Unidos y Puerto Rico	11.724	10.479	14.249	11.312	-2.526	-833
Asociación Latinoamericana de Integración ²	9.962	7.815	8.533	7.102	1.430	713
Unión Europea ¹	5.746	5.222	7.706	7.057	-1.960	-1.835
Comunidad Andina	2.338	2.385	1.835	1.385	503	1.000
Acuerdo de Bangkok	2.212	2.224	1.975	1.707	236	518
Resto de Asia	1.755	2.144	13.901	10.452	-12.146	-8.308
Medio Oriente	3.104	1.407	592	348	2.512	1.059
Mercado Común Centroamericano	837	761	212	163	625	598
Resto de Europa	1.029	590	1.077	768	-47	-178
Asociación de Naciones del Asia Sudoriental	614	548	915	651	-301	-103
Canadá	902	533	760	713	142	-180
Japón	465	518	975	1.011	-509	-493
Resto de África	414	500	154	206	260	294
Resto de América Latina	715	481	35	29	680	452
Zonas Francas	388	433	1.096	922	-708	-488
Comunidad del Caribe	344	298	249	123	95	175
Asociación Europea de Libre Comercio	188	141	328	354	-140	-213
Comunidad Económica Estados de África	346	117	36	78	310	39
Oceanía	216	92	59	47	156	45
Resto de América	155	70	2	2	152	68
Unión Aduanera y Económica del África	40	33	2	0	38	33
Comunidad Económica Países de los Grandes Lagos	1	0	0	0	1	0
TOTAL ZONAS GEO-ECONÓMICAS	43.493	36.791	54.691	44.429	-11.198	-7.638
¹ Unión Europea incluye 27 países miembros						
² ALADI no incluye los países miembros de la CAN						
(P) : CIFRAS PROVISIONALES						
FUENTE: DIAN-DANE						
ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR.						
						15-nov-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

³³ Ver nota 31.

En la ruta de Modeler, en la sección de importaciones y exportaciones se ejecutan los nodos “Balanza comercial IMPO” y “Balanza comercial EXPO”.

Para la elaboración del cuadro Bal Cial III-1 se requiere la siguiente información:

Variables	Fuente	Unidad de medida	Periodicidad
Zonas geoeconómicas ³⁴	Tabla paramétrica de zonas geoeconómicas		Acumulado anterior, acumulado actual
Valor FOB de exportaciones	Cifras certificadas de exportaciones	Millones de dólares	
Valor FOB de importaciones	Cifras certificadas de importaciones	Millones de dólares	
Balanza comercial	= Valor FOB de exportaciones – Valor FOB de importaciones	Millones de dólares	

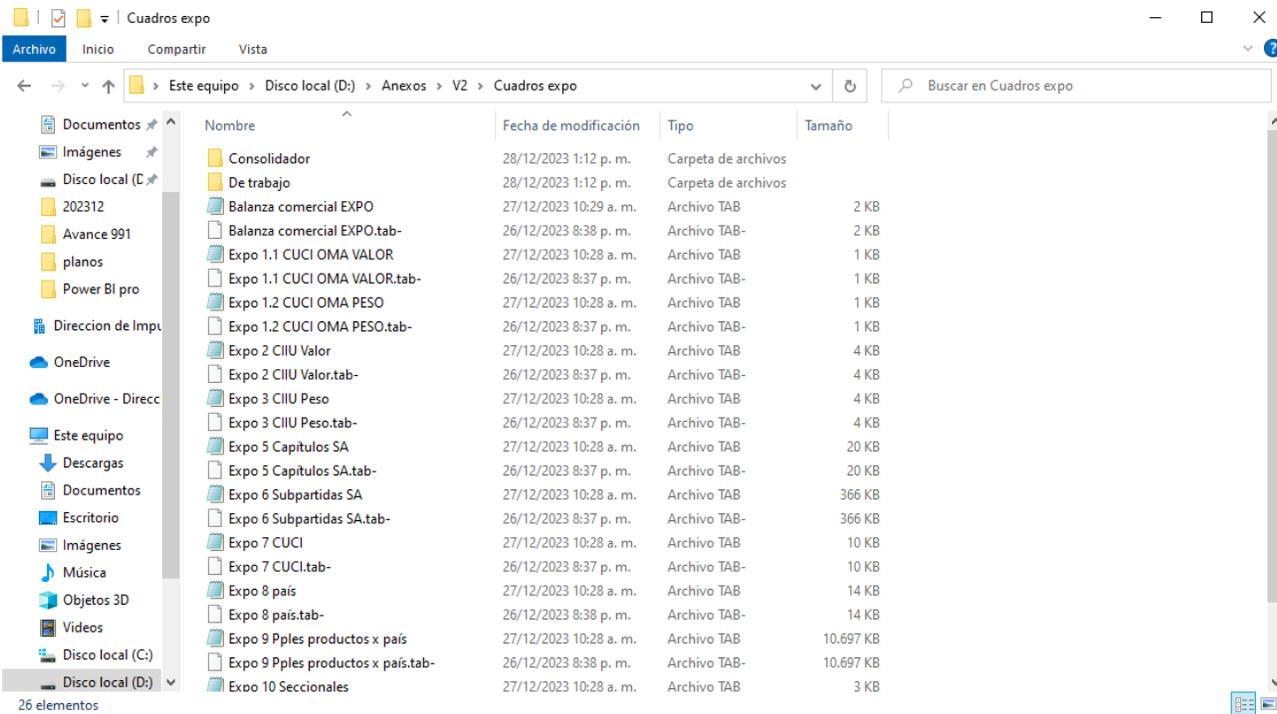
Es importante precisar que los datos de este cuadro se deben ordenar de mayor a menor de acuerdo con el valor CIF del año más reciente.

4.2.1.1. Libros de consolidación

Cuando se ejecuten los nodos de Modeler indicados en la [sección 4.2.1](#) del presente instructivo, las tablas resultantes estarán ubicadas en la carpeta destinada para ello así:

³⁴ Para hallar las zonas geoeconómicas se debe hacer uso de la tabla paramétrica de zonas geoeconómicas, a partir de la variable “país de origen” que se encuentra en las cifras certificadas de importaciones y de “país de destino” que se encuentra en las cifras certificadas de exportaciones.

Figura 42. Ejemplo de ubicación de las tablas resultado del procesamiento de la ruta de Modeler.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

El paso siguiente consiste en organizar en dos archivos Excel “de paso” o “consolidadores”, uno para importaciones y otro para exportaciones, las tablas evidenciadas anteriormente, importándolas a través de la opción “Obtener datos” / “De un archivo” / “De texto/CSV”. Se debe realizar este proceso para cada una de las tablas. De esta manera quedará importado en Excel como “consultas y conexiones” todas las tablas, de manera que para próximas ocasiones no se requerirá importar de nuevo sino actualizar a través de la opción “Datos” / “Actualizar todo” mientras se tenga seleccionada alguna tabla (ver Figura 43).

Figura 43. Ejemplo de cómo se evidencia el Excel con el formato de tablas.

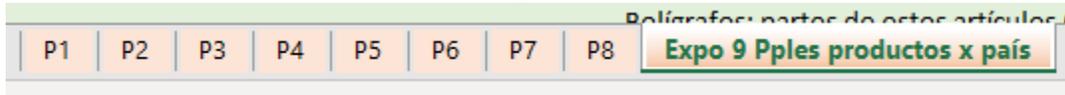
	A	B	C	D	E	F	G
	CIUU 2 dígitos	MES Vlr FOB anterior miles_Sum_Sum	Vlr FOB anterior miles_Sum_Sum	MES Vlr FOB actual miles_Sum_Sum	Vlr FOB actual miles_Sum_Sum	MES %variación valor_Sum	%variación
1	01	288354,3716	3360383,488	291402,2795	3097712,913		0,01057
2	02	5010,70008	45793,30311	5358,62345	53747,32044		0,069436
3	03	4516,62924	28180,73305	1290,10067	27715,24236		-0,714366
4	05	878259,9895	8522336,749	562297,4733	6589926,742		-0,35976
5	06	1039206,757	13445964,11	1326851,715	10398740,67		0,276793
6	07	13845,18066	169660,5157	9544,07799	325102,8599		-0,310657
7	08	7787,55378	35789,83627	2918,65691	26159,42919		-0,625215
8	10	561524,7215	6219018,482	436829,4002	4978117,669		-0,222066
9	11	5090,96364	58011,08271	7011,51526	61967,92267		0,377247
10	12	5,431	4549,86979	234,94003	4713,80088		42,259074
11	13	22223,07725	241403,019	22761,60561	219751,0058		0,024233

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Adicionalmente, se deben crear las siguientes tablas dinámicas:

- Sobre el Excel consolidador de exportaciones, ocho tablas dinámicas de la tabla “Expo 9 Pples productos x país”. Cada una de estas tablas dinámicas deben ir en hojas aparte que se llamarán “P1”, “P2”, (...) hasta “P8” (Figura 44):

Figura 44. Ejemplo de hojas creadas en Excel con las tablas dinámicas generadas de “Expo 9 Pples productos x país”.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

En la primera tabla dinámica se realizarán los filtros y consulta para que se obtenga la información de principales subpartidas arancelarias en orden descendente por valor FOB junto a su descripción, agregando el valor FOB y peso neto, y filtrando por país. En la hoja “P1” (primera tabla dinámica) se debe filtrar por el primer país destino de las exportaciones expuesto en la tabla “Expo 9 Pples productos x país”, en la hoja “P2” (segunda tabla dinámica) el segundo país y así sucesivamente. Como ejemplo, se evidencia cómo se estructura la tabla dinámica para “P1” (nótese que la celda C1 contiene el nombre del país traído de la hoja “Expo 9 Pples productos x país”, siendo el primer país para “P1”, segundo para “P2” y así sucesivamente):

Figura 45. Ejemplo de filtros de la tabla dinámica para la hoja “P1” del consolidador para exportaciones.

Subpartida	TEXTO	Descripción Arancelaria	2022	2023	Suma de KILO-NE3
2709000000	2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso Oro(incluido el oro platinado), en las demás formas en bruto, para uso no monetario	5.106.757.509	3.502.789.034	7.953
7108120000	7108120000	Los demás cafés sin tostar, sin descafeinar	699.392.750	1.047.336.801	220
9011190000	9011190000	Las demás flores y capullos frescos, cortados para ramos o adornos	1.393.865.367	904.289.859	89
6031990900	6031990900	Puertas, ventanas y sus marcos, bastidores y umbrales, de aluminio	826.796.309	813.857.563	37
7610100000	7610100000	Gasoils (gasóleo), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	368.216.420	541.699.805	42
2710192100	2710192100	Rosas frescas, cortadas para ramos o adornos	240.839.918	308.088.456	291
6031100000	6031100000	Fueloils (fuel), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	268.212.467	250.068.609	261
2710192200	2710192200	Carburorreactores tipo queroseno para reactores y turbinas, excepto que contengan biodiesel y desechos de aceites	121.796.107	243.431.048	1.965
2710191500	2710191500	Hullas térmicas	213.570.376	231.007.051	115.035.395
2701120010	2701120010	Resacas o alúmenes frescos del tipo "cauendichu" y otros	212.752.995	118.161.816	282
9020011000	9020011000	Resacas o alúmenes frescos del tipo "cauendichu" y otros	124.240.827	115.035.395	282

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- Sobre el Excel consolidador de exportaciones, diez tablas dinámicas de la tabla “Expo 11 Pples productos x secci”. Cada una de estas tablas dinámicas deben ir en hojas aparte que se llamarán “S1”, “S2”, (...) hasta “S10”. En la primera tabla dinámica se realizarán los filtros y consulta para que se obtenga la información de las principales subpartidas arancelarias en orden descendente por valor FOB junto a su descripción, agregando el valor FOB y peso neto, y filtrando por dirección seccional. En “S1” se debe filtrar por la primera dirección seccional expuesta en la tabla “Expo 11 Pples productos x secci”, en “S2” la segunda y así sucesivamente. Como ejemplo, se evidencia cómo se estructura la tabla dinámica para “S1” (nótese que la celda C1 contiene el nombre de la

Dirección Seccional traída de la hoja “Expo 11 Pples productos x secci”, siendo la primera Dirección Seccional para “S1”, segunda para “S2” y así sucesivamente):

Figura 46. Ejemplo de filtros de la tabla dinámica para la hoja “S1” del consolidador para exportaciones.

Subpartida	Descripción Arancelaria	Valores	Año
		Suma de FOB-DOL3_Sum	2022
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	13234909184	9943414
2710192200	Fueloils (fuel), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	964192537,3	7519009
2710192100	Gasoiils (gasóleo), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	486098320,4	6872382
9011190000	Los demás cafés sin tostar, sin descafeinar	965133321,8	6309016
7202600000	Ferroníquel	79222132,5	5576011
2704001000	Coques y semicoques de hulla, incluso aglomerados	259181454,5	1987086
3904102000	Policlorigo de vinilo, sin mezclar con otras sustancias, obtenido por polimerización en suspensión	356728860,3	191324
1022990200	Los demás bovinos domésticos vivos, machos	272331568,5	1659798
3902100000	Polipropileno	242623302,9	1426890
8703239090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.500 cm3 pero inferior o igual a 3.000 cm3	47383696,04	122791
2101110090	Los demás extractos, esencias y concentrados de café	152694219,5	1161547
3902300000	Copolímeros de propileno	154354558	109014
8044000100	Aguaates (paltas), variedad Hass, frescos o secos	96289493,35	1036044
2101110010	Café soluble filtrado, con granulometría de 3,0 - 2,00 mm	876582112,11	1003820

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- Sobre el Excel consolidador de importaciones, ocho tablas dinámicas de la tabla “Impo 11 PPLES PRODUCTOS X PAIS”. Cada una de estas tablas dinámicas deben ir en hojas aparte que se llamarán “P1”, “P2”, (...) hasta “P8”. En la primera tabla dinámica se realizarán los filtros y consulta para que se obtenga la información de las principales subpartidas arancelarias en orden descendente por valor CIF junto a su descripción, agregando el valor CIF y peso neto, y filtrando por país. En “P1” se debe filtrar por el primer país expuesto en la tabla “Impo 11 PPLES PRODUCTOS X PAIS”, en “P2” el segundo y así sucesivamente. Como ejemplo, se evidencia cómo se estructura la tabla dinámica para “P1” (nótese que la celda C1 contiene el nombre del país traído de la hoja “Impo 11 PPLES PRODUCTOS X PAIS”, siendo el primer país para “P1”, segundo para “P2” y así sucesivamente):

Figura 47. Ejemplo de filtros de la tabla dinámica para la hoja “P1” del consolidador para importaciones.

Subpartida	Descripción Arancelaria	Valores	Año
		Suma de valor cif US \$ _Sum	Suma de peso neto_Sum
		2022	2023
2710121300	Gasolinas sin tetraetilo de plomo, para motores de vehículos automóviles, excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	1607106783	1163040740
1005901100	Maíz duro amarillo	943328271,3	720833350,3
2304000000	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción del aceite de soja (soya), incluso molidos o en "pellets"	698324632,9	685680367,6
2710192100	Gasoiils (gasóleo), excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	1452821592	668208676,9
8802400000	Aviones y demás aeronaves, de peso en vacío, superior a 15000 kg	457144686,6	601726505,4
2710129900	Los demás aceites livianos (ligeros) y sus preparaciones, excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	1022708422	524268367
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	167026204,1	270215504,8

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- Sobre el Excel consolidador de importaciones, ocho tablas dinámicas de la tabla “Impo 13 PPLES PRODUCTOS X SECCI”. Cada una de estas tablas dinámicas deben ir en hojas aparte que se llamarán “S1”, “S2”, (...) hasta “S8”. En la primera tabla dinámica se realizan los filtros y consulta para que se obtenga la información de las principales subpartidas arancelarias en orden descendente por valor CIF junto a su descripción, agregando el valor CIF y peso neto, y filtrando por dirección seccional. En “S1” se debe filtrar por la primera dirección seccional expuesta en la tabla “Impo 13 PPLES PRODUCTOS X SECCI”, en “S2” la segunda y así sucesivamente. Como ejemplo, se evidencia cómo se estructura la tabla dinámica para “S1” (nótese que la celda C1 contiene el nombre de la Dirección Seccional traída de la hoja “Impo 13 PPLES PRODUCTOS X SECCI”, siendo la primera Dirección Seccional para “S1”, segunda para “S2” y así sucesivamente):

Figura 48. Ejemplo de filtros de la tabla dinámica para la hoja “S1” del consolidador para exportaciones.

Subpartida	Descripción Arancelaria	Suma de valor cif US \$	Año
2709000000	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	214557103,7	435773142,7
8704211000	Los demás vehículos automóviles para el transporte de mercancías, con motor de émbolo (pistón), de encendido por compresión (Diésel o semi-Diésel), de peso total con carga máxima inferior o igual a 4,537 t	224330631,5	293392785,6
2711110000	Gas natural licuado	67388903,92	267369550,7
2901220000	Propeno (propileno)	368241397,1	261375672,9
2903210000	Cloruro de vinilo (cloroetileno)	411980060,3	259880890,8
3004902900	Los demás medicamentos para uso humano	175326916	249872101,9
2710121300	Gasolinas sin tetraetilo de plomo, para motores de vehículos automóviles, excepto desechos de aceites y que contengan biodiesel	182930223,8	223815686
8703229090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.000 cm3 pero inferior o igual a 1.500 cm3	259121324,5	203562193,2

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Para cada consolidador se deben actualizar todas las tablas dinámicas cada vez que se realice un nuevo anexo y se debe corroborar que en estas la celda B2 (el filtro por país o dirección seccional) coincida con la celda C2.

4.2.1.2. Libros de trabajo

A continuación, después de la elaboración de los consolidadores de importaciones y exportaciones, se debe proceder a la creación de dos documentos Excel “de trabajo” (uno para importaciones y otro para exportaciones), los cuales tendrán una estructura similar a los anexos ya publicados en la página Web de la DIAN. En estos archivos, a través de fórmulas, se traen los valores requeridos para cada celda, además de reemplazar el índice de los periodos de trabajo.

Por ejemplo, en la hoja “Índice” se debe reemplazar (a través de Ctr+L) el periodo de ENERO – SEPTIEMBRE a ENERO – OCTUBRE si se van a realizar los anexos del mes de octubre.

También, se deben ajustar las notas al pie con la fecha de corte (último día del mes de análisis) y con la fecha de consulta (día en el que se descargan las cifras certificadas de exportaciones e importaciones) de la información.

Para las hojas siguientes, se deben traer a través de fórmulas los valores correspondientes desde los consolidadores. Por ejemplo, para el libro de trabajo de exportaciones, la hoja “Expo II-1” trae los valores desde la hoja “Expo 1.1 valor” y “Expo 1.2 peso”, además de calcular las variaciones y los totales. Siguiendo el ejemplo, se evidencia a continuación que, en la hoja de trabajo, las celdas en amarillo traen los valores del consolidador, mientras que las celdas en blanco realizan los cálculos dentro del mismo archivo. Por ejemplo, en la Figura 49 la celda D14 del Excel de trabajo trae el valor de la celda B2 de la hoja “Expo 1.1 valor” del Excel consolidador.

Figura 49. Ejemplo de estructura del libro de trabajo que trae los valores del libro consolidador.

CUADRO No. II - 1						
EXPORTACIONES TOTALES ENERO - OCTUBRE 2022 - 2023 EN VALOR FOB Y PESO NETO (P) CUCI Rev 3						
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2022	2023	VAR. % 2022/2021	2022	2023	VAR. % 2023/2022
TOTALES	4.213	4.151	-1,5%	47.706	40.942	-14,2%
Agropecuarias, alimentos y bebidas ¹	868	744	-14,3%	9.756	8.277	-15,2%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²	2.242	2.270	1,2%	26.686	21.412	-19,8%
Manufacturas ³	831	876	5,4%	8.829	8.465	-4,1%
Otros sectores ⁴	273	262	-4,0%	2.434	2.787	14,5%
PESO NETO (Toneladas)						
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA	2022	2023	VAR. %	2022	2023	VAR. %
TOTALES	7.483.811	8.500.354	13,6%	84.415.817	81.692.776	-3,2%
Agropecuarias, alimentos y bebidas ¹	422.828	440.738	4,2%	4.806.388	4.252.985	-11,5%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²	6.803.850	7.765.244	14,1%	76.903.671	74.715.706	-2,8%
Manufacturas ³	256.784	294.105	14,5%	2.702.592	2.720.748	0,7%
Otros sectores ⁴	350	267	-23,6%	3.166	3.337	5,4%

¹ - Incluye las secciones de la CUCI 0,1,2 y 4, excluidos los capítulos 27 y 28
² - Incluye la sección 3 de la CUCI y los capítulos 27,28 y 68
³ - Incluye las secciones de la CUCI 5, 6, 7 y 8, excluido el capítulo 68 y el grupo 891

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Es necesario resaltar que, si bien algunas hojas del libro de trabajo no traen valores del consolidador, de todos modos tienen fórmulas que hacen referencia a otras hojas del mismo libro. Es el caso, por ejemplo, de la hoja “Expo II-04” (ver Figura 50) la cual calcula la participación porcentual y la contribución a la variación a partir de los valores de la hoja “Expo II-02” del mismo libro.

Figura 50. Ejemplo de la hoja del libro de trabajo que no trae los valores del libro consolidador.

CUADRO No. II - 4							
PARTICIPACIÓN PORCENTUAL Y CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL VALOR FOB DE EXPORTACIONES ENERO - OCTUBRE 2022 - 2023, SEGÚN CLASIFICACIÓN CIU Rev 4.0 AC (P)							
CIU	DESCRIPCIÓN	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN 2023/2022	
		2022		2023		ENE - OCT	ENE - OCT
		OCT	ENE - OCT	OCT	ENE - OCT	OCT	ENE - OCT
A	Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura	7,1%	7,2%	7,2%	7,8%	0,0%	-0,5%
1	Agricultura, ganadería, caza y actividades conexas	6,8%	7,0%	7,0%	7,6%	0,1%	-0,6%
2	Silvicultura y extracción de madera	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
3	Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas	0,1%	0,1%	0,0%	0,1%	-0,1%	0,0%
B	Sector minero	46,0%	46,5%	45,8%	42,4%	-9,9%	-10,1%
5	Extracción de carbón de piedra y lignito	20,8%	17,9%	13,5%	16,1%	-7,5%	-4,1%
6	Extracción de petróleo crudo y gas natural	24,7%	28,2%	32,0%	25,4%	6,8%	-6,4%
7	Extracción de minerales metálicos	0,3%	0,4%	0,2%	0,8%	-0,1%	0,3%
8	Extracción de otras minas y canteras	0,2%	0,1%	0,1%	0,1%	-0,1%	0,0%
C	Sector Industrial	46,7%	46,1%	45,4%	49,4%	-2,0%	-3,8%
10	Elaboración de productos alimenticios	13,3%	13,0%	10,5%	12,2%	-3,0%	-2,6%
11	Elaboración de bebidas	0,1%	0,1%	0,2%	0,2%	0,0%	0,0%
12	Elaboración de productos de tabaco	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
13	Fabricación de productos textiles	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,0%	0,0%
14	Confección de prendas de vestir	1,1%	0,9%	1,0%	1,0%	-0,1%	-0,1%
15	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	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%	0,0%	0,0%
	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de						

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Otra particularidad sobre el libro de trabajo se encuentra en las hojas Expo II-09, Expo II-11, Impo I-11 e Impo I-13, las cuales son el motivo por el cual se crearon las tablas dinámicas en los consolidadores correspondientes. Estas hojas presentan las principales subpartidas exportadas o importadas por país o por dirección seccional. Por ejemplo (Figura 51), en la hoja “Impo I-13” la información para Aduanas de Cartagena proviene de la hoja “S1” del consolidador de importaciones, mientras que la información para Impuestos y Aduanas de Buenaventura tiene como origen la hoja “S2” del mismo consolidador, y así sucesivamente.

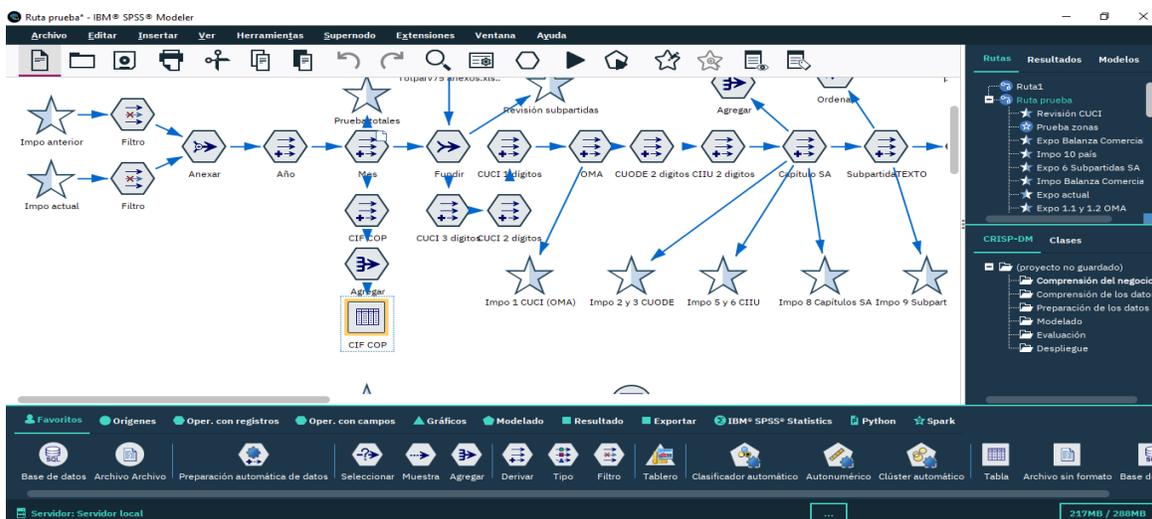
Figura 51. Ejemplo de la información proveniente de las tablas dinámicas de los consolidadores.

SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN	VALOR CIF (Millones de US\$)			PESO NETO (Toneladas)		
		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
Aduanas de Cartagena							
2709000000	Acetatos crudos de petróleo o de mineral bituminoso	215	436	103,1%	270.078	682.595	152,7%
8704211000	Los demás vehículos automóviles para el transporte de mercancías, con motor de émbolo (pistón), de encendido por compresión (Diésel o semi-Diésel), de peso total con carga máxima inferior o igual a 4,537 t	224	293	30,8%	18.740	21.091	12,5%
2711110000	Gas natural licuado	67	267	296,8%	38.920	410.180	**
2901220000	Propano (propileno)	368	281	-29,0%	286.748	260.692	-9,1%
2903210000	Cloruro de vinilo (cloroetileno)	412	260	-36,9%	360.567	370.728	2,8%
	Demás Productos	14.990	12.528	-16,4%	7.241.220	6.348.731	-12,3%
	TOTAL	16.277	14.046	-13,7%	8.216.273	8.094.018	-1,5%
Impuestos y Aduanas de Buenaventura							
1005901100	Maíz duro amarillo	612	505	-17,5%	1.882.098	1.716.211	-8,8%
1001991090	Los demás trigos	444	297	-33,1%	1.032.196	826.814	-19,9%
2304000000	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción del aceite de soja (soya), incluso molidos o en "pellets"	296	274	-7,6%	524.123	493.255	-5,9%
8528220040	Aparatos receptores de televisión, incluso con aparato receptor de radiodifusión o grabación, o reproducción de sonido o imagen incorporado de pantalla con tecnología LED	385	257	-33,3%	16.216	12.825	-20,9%
8703239090	Los demás vehículos para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido por chispa, de cilindrada superior a 1.500 cm3 pero inferior o igual a 3.000 cm3	244	239	-2,1%	21.415	18.277	-14,7%
	Demás Productos	15.357	10.883	-29,1%	6.866.756	6.300.111	-8,3%
	TOTAL	17.338	12.455	-28,2%	10.342.805	9.367.493	-9,4%
Aduanas de Bogotá - Aeropuerto El Dorado							
8517130000	Teléfonos inteligentes	1.681	1.237	-26,4%	3.985	2.953	-25,9%

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Adicionalmente, es de considerar que la información de las celdas B15 y C15 de la hoja “Reca IV-1” de la hoja de trabajo para importaciones, provienen de la ejecución específica del nodo “CIF COP” de la ruta de Modeler, que arroja resultado en pantalla (ver Figuras 52 y 53).

Figura 52. Nodo a ejecutar para obtener la información del valor CIF en pesos colombianos.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Figura 53. Ubicación del resultado de la ejecución del nodo “CIF COP” a las celdas B15 y C15 del libro de trabajo de importaciones.

CONCEPTO	2022	2023	VARIACIÓN % 2023/2022
IMPORTACIONES			
CIF US\$	65.518	52.374	-20,1%
CIF COP\$	269.715.892	231.072.193	-14,3%
RECAUDO *			
IVA	33.995.970	29.789.065	-12,4%
ARANCEL Y OTROS	5.513.334	5.120.700	-7,1%
TOTAL	39.509.304	34.909.764	-11,6%
TASA EFECTIVA (%)			
IVA (%) **	12,4%	12,6%	2,1%
ARANCEL Y OTROS (%) ***	2,0%	2,2%	8,4%
TOTAL (%) ****	14,6%	15,1%	3,1%

(P) : Cifras provisionales.
 * Estadísticas Gerenciales 2022 y 2023 con fecha de consulta: noviembre 15 de 2023.
 ** Relación entre el recaudo por concepto de IVA y el valor en pesos de las importaciones CIF + Gravamen.
 *** Relación entre el recaudo por concepto de gravamen y el valor en pesos de las importaciones CIF.
 **** Relación entre el recaudo total y el valor en pesos de las importaciones CIF.
 FUENTE: DIAN.

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

4.2.2. Boletín de Comercio Exterior

Como se mencionó anteriormente, el Boletín de Comercio Exterior es un archivo en PDF que se publica trimestralmente y que contiene la evolución del comercio exterior, las importaciones, las exportaciones y los tributos externos autoliquidados, en el periodo de análisis y comparado con el año anterior (Figura 1).

El Boletín comprende un total de 39 cuadros y 12 gráficos cuyo insumo principal son los cuadros de los Anexos ya expuestos en la [sección 4.2.1](#) del presente instructivo.

A continuación, se presenta un listado de los cuadros y gráficos del Boletín que se elaboran a partir de la información contenida en los cuadros de los anexos:

Título del cuadro o gráfico del Boletín	Cuadro de los Anexos para su elaboración
Cuadro 1. Resumen del comercio exterior colombiano	Bal Cial III-1, Expo II-1, Impo I-01
Gráfico 1. Precio implícito	Bal Cial III-1, Expo II-1, Impo I-01
Cuadro 4. Importaciones	Impo I-02, Bal Cial III-1, Impo I-01
Gráfico 4. Participación por valor CIF de las importaciones según CUODE	Impo I-02
Gráfico 5. Importaciones por principales capítulos del arancel	Impo I-08
Cuadro 5. Importaciones por principales subpartidas	Impo I-09
Gráfico 6. Participación importaciones por país de origen	Impo I-10
Cuadro 6. Tres principales países de origen con sus tres principales productos	Impo I-11
Gráfico 7. Participación importaciones por direcciones seccionales	Impo I-12
Cuadro 7. Cinco principales direcciones seccionales con sus tres principales productos.	Impo I-13

Cuadro 8. Importaciones por las principales zonas de origen	Impo I-14
Cuadro 20. Exportaciones	Expo II-1
Gráfico 9. Exportaciones	Expo II-1
Cuadro 21. Exportaciones por principales capítulos del arancel por valor FOB	Expo II-05
Cuadro 22. Principales productos exportados según valor FOB	Expo II-06
Gráfico 10. Principales países de destino de las exportaciones colombianas	Expo II-08
Cuadro 23. Tres principales países de destino con sus tres principales productos	Expo II-09
Cuadro 24. Exportaciones por dirección seccional	Expo II-10
Cuadro 25. Cinco principales direcciones seccionales con sus tres principales productos exportados	Expo II-11

También existen cuadros y gráficos del Boletín que no se derivan directamente de los cuadros de los Anexos. Para algunos de ellos existe su nodo en la ruta de Modeler, mientras que otros tienen un proceso específico para su elaboración, como se describe a continuación:

Título del cuadro o gráfico del Boletín	Observaciones para su elaboración
Cuadro 2. Balanza comercial de Colombia	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) exportados e importados por Colombia en cada uno de los meses del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones e importaciones. Ejecute el nodo "C2G2imp" (supernodo "PARA BOLETIN IMPO") y "C2G2exp" (supernodo "PARA BOLETIN EXPO").
Gráfico 2. Comercio exterior colombiano	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) exportados e importados por Colombia en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones e importaciones. Ejecute el nodo "C2G2imp" (supernodo "PARA BOLETIN IMPO") y "C2G2exp" (supernodo "PARA BOLETIN EXPO").
Cuadro 3. Balanza comercial de Colombia con la Comunidad Andina	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) exportados e importados por Colombia en el acumulado del año actual y del año anterior con los países miembros de la Comunidad Andina. Los valores importados y exportados provienen de las cifras certificadas de exportaciones e importaciones. Los países miembros de la Comunidad Andina se encuentran en la tabla paramétrica de zonas geoeconómicas. Ejecute el nodo "C3G3imp" (supernodo "PARA BOLETIN IMPO") y "C3G3exp" (supernodo "PARA BOLETIN EXPO").
Gráfico 3. Comercio exterior entre Colombia y Venezuela	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) exportados e importados por Colombia en el acumulado del año actual y del año anterior con Venezuela (código país 850). Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones e importaciones. Ejecute el nodo "C3G3imp" (supernodo "PARA BOLETIN IMPO") y "C3G3exp" (supernodo "PARA BOLETIN EXPO").
Cuadro 9. Importaciones por departamento de destino	Se requiere los valores CIF (en millones de dólares) importados por los departamentos de Colombia en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo "C10" (supernodo "PARA BOLETIN IMPO").
Cuadro 10. Importaciones por rango de valor CIF	Se requiere rangos de los valores CIF (en millones de dólares) importados por Colombia en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo "C12" (supernodo "PARA BOLETIN IMPO").

Cuadro 11. Importaciones Plan Vallejo	Se requiere los valores CIF (en millones de dólares) importados por Colombia de acuerdo con tres categorías: Plan Vallejo, Resto de importaciones e Importaciones con acuerdo. Para hallar las importaciones del Plan Vallejo se debe filtrar la variable “código de régimen” con alguno de los siguientes códigos: C190-C199 o C290-C299. Las importaciones con acuerdo corresponden a las que tengan “código acuerdo” diferente de cero. El resto de las importaciones corresponde a las que no son Plan Vallejo y tienen “código acuerdo” igual a cero. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo “C13” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 12. Importaciones Plan Vallejo según zona de origen	Se requiere los valores CIF (en millones de dólares) importados por Colombia en el marco del Plan Vallejo y por zona de origen. Para esto se debe filtrar la variable “código de régimen” con alguno de los siguientes códigos: C190-C199 o C290-C299. Además, se debe identificar la zona de origen usando para la ello la tabla paramétrica de zonas geoeconómicas. Ejecute el nodo “C14” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 13. Principales productos importados por Plan Vallejo	Se requiere los valores CIF (en millones de dólares) importados por Colombia en el marco del Plan Vallejo y por subpartida. Para esto se debe filtrar la variable “código de régimen” con alguno de los siguientes códigos: C190-C199 o C290-C299. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones y la descripción de las subpartidas proviene del total de partidas arancelarias por series históricas. Ejecute el nodo “C15” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 14. Exportaciones Plan Vallejo	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) y peso neto (millones de kg) de los productos importados por Colombia de acuerdo con dos categorías: Plan Vallejo y Resto de exportaciones. Para hallar las exportaciones del Plan Vallejo se debe filtrar la variable “código de régimen” con alguno de los siguientes códigos: C190-C199 o C290-C299. El resto de las exportaciones corresponde a las que no son Plan Vallejo y tienen “código acuerdo” igual a cero. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones. Ejecute el nodo “C15” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 15. Exportaciones Plan Vallejo según zona	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) de los productos importados por Colombia en el marco del Plan Vallejo y por zona geoeconómica. Para hallar las exportaciones del Plan Vallejo se debe filtrar la variable “código de régimen” con alguno de los siguientes códigos: C190-C199 o C290-C299. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones. Las zonas geoeconómicas se toman de la tabla paramétrica de zonas geoeconómicas. Ejecute el nodo “C17” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 16. Principales productos exportados por Plan Vallejo	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) exportados por Colombia en el marco del Plan Vallejo y por subpartida. Para esto se debe filtrar la variable “código de régimen” con alguno de los siguientes códigos: C190-C199 o C290-C299. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones y la descripción de las subpartidas proviene del total de partidas arancelarias por series históricas. Ejecute el nodo “C18” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 17. Importaciones Plan Colombia	Se requiere los valores CIF (en millones de dólares) importados por Colombia en el marco del Plan Colombia por mes. Para esto la variable “nit del importador” debe corresponder a alguno de los siguientes nit: 800141644, 800130632, 860020227, 899999102, 89999102. Además, la variable “país de compra”, “país de procedencia” o “país de origen” debe ser igual a 249. Y, por último, el “total pagado” debe ser igual a cero y de la variable “código de régimen” se deben descartar los siguientes códigos: C606, C100, C101, C200 o C201. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo “C19” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Gráfico 8. Tendencia de las importaciones Plan Colombia	Se toma de la información del cuadro 17.

Cuadro 18. Importaciones Plan Colombia por capítulos del arancel	Se requiere los valores CIF (en millones de dólares) importados por Colombia en el marco del Plan Colombia para el acumulado del año anterior y el año actual. Para esto la variable “nit del importador” debe corresponder a alguno de los siguientes nit: 800141644, 800130632, 860020227, 899999102, 89999102. Además, la variable “país de compra”, “país de procedencia” o “país de origen” debe ser igual a 249. Y, por último, el “total pagado” debe ser igual a cero y de la variable “código de régimen” se deben descartar los siguientes códigos: C606, C100, C101, C200 o C201. Toda esta información, al igual que los capítulos del arancel (que corresponde a los dos primeros dígitos de la subpartida arancelaria), está contenida en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo “C20” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 19. Importaciones Plan Colombia por modalidad	Se requiere los valores CIF (en miles de dólares) importados por Colombia en el marco del Plan Colombia para el acumulado del año anterior y el año actual y por código de régimen. Para esto la variable “nit del importador” debe corresponder a alguno de los siguientes nit: 800141644, 800130632, 860020227, 899999102, 89999102. Además, la variable “país de compra”, “país de procedencia” o “país de origen” debe ser igual a 249. Y, por último, el “total pagado” debe ser igual a cero y de la variable “código de régimen” se deben descartar los siguientes códigos: C606, C100, C101, C200 o C201. Toda esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo “C22” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 26. Exportaciones por departamento de origen	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) exportados por Colombia según departamento (variable “DPTOR3N”) en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones. Ejecute el nodo “C31” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 27. Importaciones y tributos autoliquidados	Se requiere los valores CIF en millones de dólares y de pesos desagregando por importaciones gravadas y exentas. Además se requiere los valores en millones de pesos del valor autoliquidado en Iva y aranceles y otros. Las importaciones exentas son todas aquellas en las que las variables “subtotal iva” y “subtotal arancel” sean iguales a cero, de lo contrario son importaciones gravadas. Para calcular el Iva y aranceles, se deben tomar estos valores de los autoliquidados que aparecen en las cifras certificadas de importaciones. Ejecute el nodo “C35” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Gráfico 11. Tributos autoliquidados	Se construye con los valores del Cuadro 27.
Gráfico 12. Evolución de la tasa de cambio implícita	Se requiere la tasa de cambio implícita (= importaciones totales CIF en pesos / importaciones totales CIF en dólares). Estos valores pueden ser tomados del cuadro 27.
Cuadro 29. Tributos autoliquidados según clasificación CUODE	Se requiere los valores en millones de pesos de los tributos autoliquidados según clasificación CUODE a un dígito para el acumulado del año actual y del año anterior. Para calcular el valor del IVA y del arancel autoliquidado se toman los que aparecen en las cifras certificadas de importaciones. La clasificación CUODE proviene del total de partidas arancelarias por series históricas ³⁵ . Ejecute el nodo “C35” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 30. Importaciones de bienes agropecuarios sujetos a franjas de precios	Ver sección 4.2.2.2

³⁵ No se debe tener en cuenta los CUODE que sean igual a 1000. Los códigos CUODE a un dígito corresponden a las siguientes categorías: (1) consumo no duradero; (2) consumo duradero; (3) combustibles, lubricantes y conexos; (4) agricultura; (5) materias primas y productos intermedios para la industria; (6) materiales de construcción; (7) bienes de capital para la agricultura; (8) bienes de capital para la industria; (9) equipo de transporte y (0) diversos y no clasificados.

Cuadro 31. Valor FOB del comercio entre Colombia y países del Asia y del Pacífico	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) importados y exportados por Colombia desde o hacia los países del Asia y del Pacífico en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones y exportaciones ³⁶ . Ejecute el nodo “C37imp” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”) y el nodo “C37exp” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 32. Peso neto del comercio entre Colombia y países del Asia y del Pacífico	Se requiere el peso neto (en millones de kilogramos) importados y exportados por Colombia desde o hacia los países del Asia y del Pacífico en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones y exportaciones ³⁷ . Ejecute el nodo “C38imp” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”) y el nodo “C38exp” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 33. Principales importaciones del Asia y del Pacífico según país de origen	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los principales productos importados por Colombia desde los países del Asia y del Pacífico en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones ³⁸ y la descripción de las subpartidas proviene del total de partidas arancelarias por series históricas. Ejecute el nodo “C39” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 34. Exportaciones hacia países del Asia y del Pacífico según país de destino	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los principales productos exportados por Colombia desde los países del Asia y del Pacífico en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones ³⁹ y la descripción de las subpartidas proviene del total de partidas arancelarias por series históricas. Ejecute el nodo “C40” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 35. Comportamiento del comercio exterior de Colombia con Estados Unidos	Se requiere los valores FOB (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los productos importados y exportados por Colombia desde o hacia Estados Unidos en el acumulado del año actual y del año anterior. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones y exportaciones ⁴⁰ . Ejecute el nodo “C41imp” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”) y el nodo “C41exp” (supernodo “PARA BOLETIN EXPO”).
Cuadro 36. Principales subpartidas importadas – país de origen Estados Unidos	Se requiere los valores FOB y CIF (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los principales productos importados por Colombia desde Estados Unidos en el acumulado del año actual y del año anterior y por subpartida arancelaria. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones ⁴¹ y la descripción de las subpartidas proviene del total de partidas arancelarias por series históricas. Ejecute el nodo “C42” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 37. Importaciones por aduana – país de origen Estados Unidos	Se requiere los valores FOB y CIF (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los productos importados por Colombia desde Estados Unidos en el acumulado del año actual y del año anterior y por dirección seccional. Esta información está contenida en las cifras certificadas de importaciones ⁴² y la descripción de las aduanas proviene de la tabla paramétrica de direcciones seccionales. Ejecute el nodo “C43” (supernodo “PARA BOLETIN IMPO”).
Cuadro 38. Principales exportaciones con destino Estados Unidos	Se requiere los valores FOB y CIF (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los principales productos exportados por Colombia hacia Estados Unidos en el acumulado del año actual y del año anterior y por subpartida arancelaria. Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones ⁴³ y la

³⁶ Se deben seleccionar los siguientes códigos para la variable “país de origen” o “país de destino”: 13, 26, 69, 74, 81, 108, 119, 141, 183, 187, 190, 215, 218, 267, 287, 313, 351, 361, 365, 372, 399, 406, 411, 412, 420, 447, 455, 461, 469, 472, 494, 497, 508, 517, 531, 542, 545, 548, 551, 576, 578, 599, 676, 677, 687, 690, 741, 750, 774, 776, 788, 810, 825, 827, 828, 847, 855, 870.

³⁷ Ver nota 35.

³⁸ Ver nota 35.

³⁹ Ver nota 35.

⁴⁰ Se debe seleccionar el siguiente código para la variable “país de origen” o “país de destino”: 249.

⁴¹ Ver nota 39.

⁴² Ver nota 39.

⁴³ Ver nota 39.

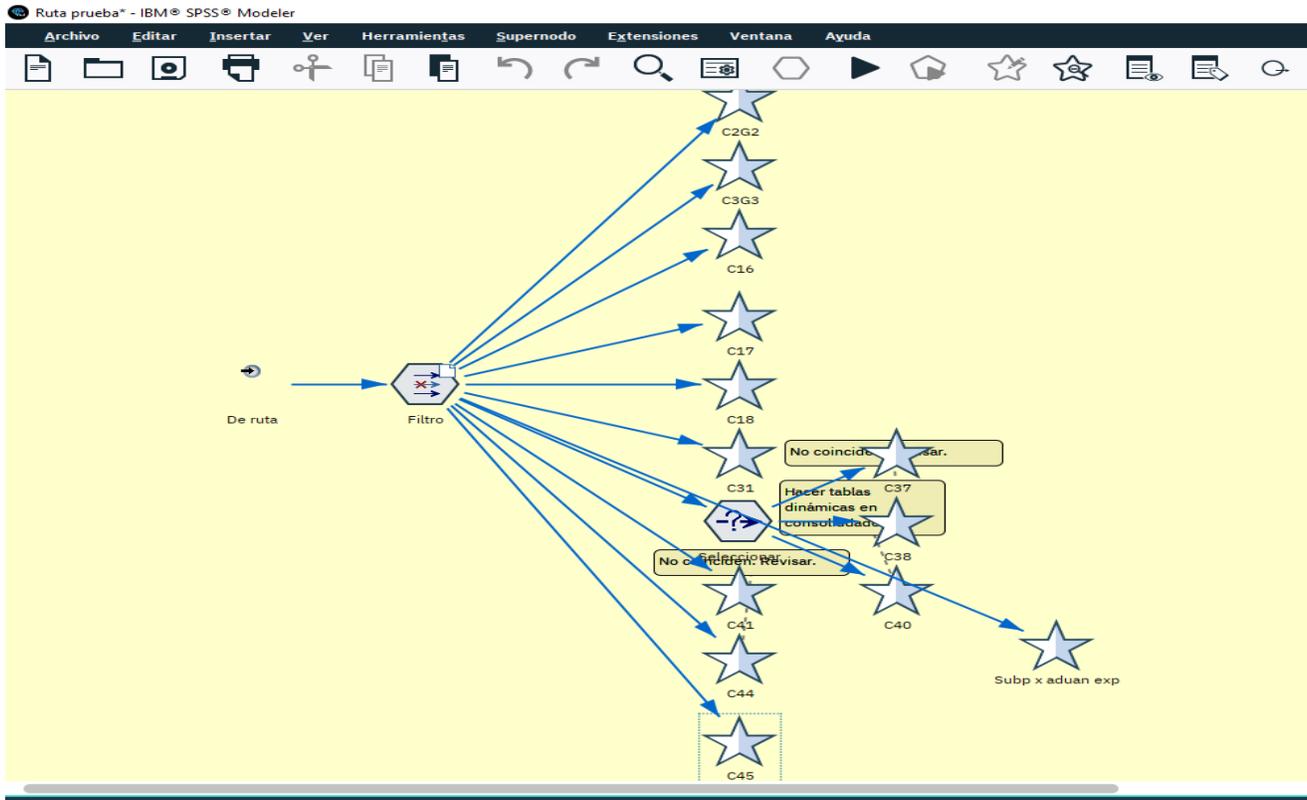
	descripción de las subpartidas proviene del total de partidas arancelarias por series históricas. Ejecute el nodo "C44" (supernodo "PARA BOLETIN EXPO").
Cuadro 39. Exportaciones por aduana – país de destino Estados Unidos	Se requiere los valores FOB y CIF (en millones de dólares) y el peso neto (en millones de kilogramos) de los productos exportados por Colombia desde Estados Unidos en el acumulado del año actual y del año anterior y por dirección seccional. Esta información está contenida en las cifras certificadas de exportaciones ⁴⁴ y la descripción de las aduanas proviene de la tabla paramétrica de direcciones seccionales. Ejecute el nodo "C45" (supernodo "PARA BOLETIN EXPO").

4.2.2.1. Procesamiento de los cuadros de la ruta Modeler

Como ya se indicó en la Figura 13 (círculos azul y naranja), la ruta Modeler contiene dos supernodos específicos para procesar los cuadros del boletín, de nombre "PARA BOLETÍN IMPO" y "PARA BOLETÍN EXPO".

Al interior de cada supernodo hay a su vez más supernodos organizados por el cuadro a procesar, por ejemplo:

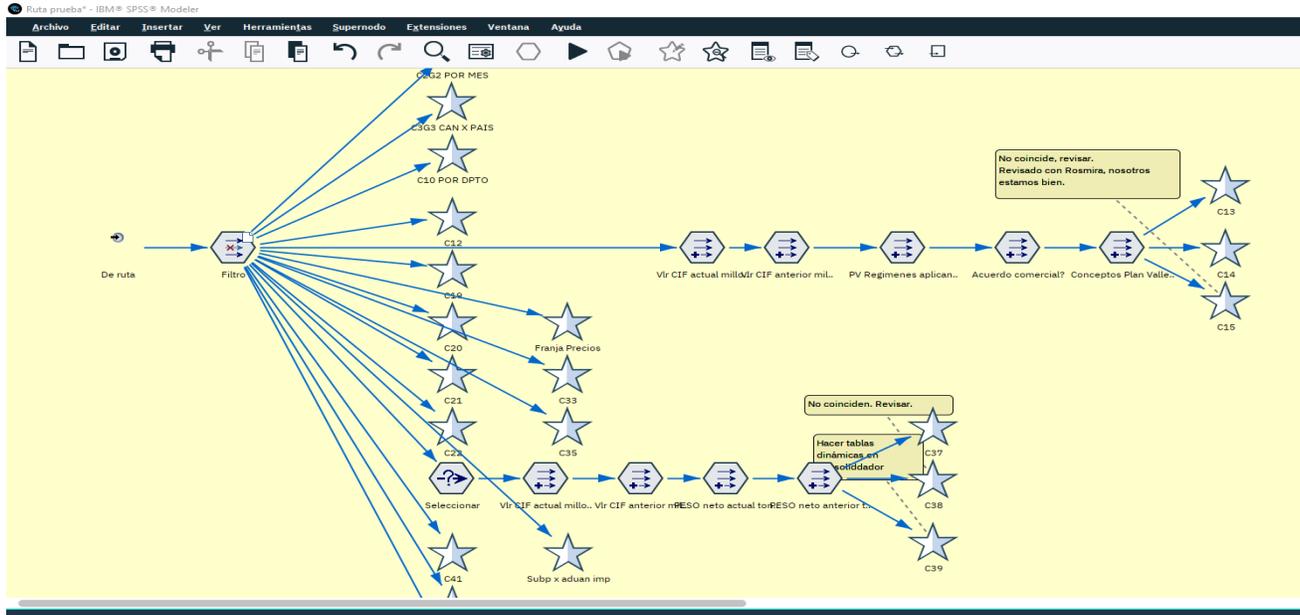
Figura 54. Supernodo para procesamiento de los cuadros de exportaciones del boletín de comercio exterior.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

⁴⁴ Ver nota 39.

Figura 55. Supernodo para procesamiento de los cuadros de importaciones del boletín de comercio exterior.



Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Después de ejecutarse en la ruta los nodos indicados en la [sección 4.2.2](#), se llevará a cabo un tratamiento similar al ya indicado para los anexos de comercio exterior ([sección 4.2.1](#)). En este sentido, las tablas resultado de la ejecución de la ruta deben estar ubicadas en una carpeta específica del equipo, posteriormente son llevadas a Excel a través de “consultas y conexiones” y, en un archivo de trabajo, se organiza la tabla en el formato requerido para ser copiado y pegado en el Boletín.

4.2.2.2. Elaboración del cuadro 30: importaciones de bienes agropecuarios sujetos a franjas de precios

Mediante la Decisión 371 de 1994, la Comunidad Andina de Naciones (CAN), estableció el Sistema Andino de Franjas de Precios Agropecuarios (SAFP), con el fin de estabilizar el costo de importación de un grupo especial de productos agropecuarios, caracterizados por una marcada inestabilidad en sus precios internacionales o por graves distorsiones de los mismos.

Existen 13 franjas de precios: arroz, cebada, maíz amarillo, maíz blanco, soya, trigo, aceite crudo de soya, aceite crudo de palma, azúcar blanco, azúcar crudo, leche entera, trozos de pollo y carne de cerdo.

Para la elaboración del Cuadro 30 se requieren los valores FOB (millones de dólares), los valores CIF (millones de pesos y millones de dólares), el gravamen (millones de pesos) y el IVA (millones de pesos), para el acumulado del año actual y del año anterior de las importaciones de bienes agropecuarios sujetos a franjas de precios. De este modo, se deben llevar a cabo los siguientes pasos:

- 1) Identificar las subpartidas sujetas a las franjas de precios. Las subpartidas sujetas a las franjas de precios se encuentran en cualquiera de las circulares de aranceles totales del Sistema

Andino de Franjas de Precios (SAFP) que publica la DIAN y que se pueden consultar en el siguiente link: <https://www.dian.gov.co/normatividad/Paginas/Circulares.aspx> (se seleccionan las circulares que aparezcan con el título “Gravámenes Ad-Valórem aplicables a productos agropecuarios de referencia, sus sustitutos, productos agroindustriales o subproductos”).

- 2) En la base de datos de las cifras certificadas de importaciones se deben consultar las siguientes variables para las subpartidas del punto anterior: valores FOB (millones de dólares), valores CIF (millones de pesos y millones de dólares), gravamen (millones de pesos) e IVA (millones de pesos) para cada mes del acumulado del año actual y del año anterior.
- 3) En las circulares del punto 1 se debe consultar para qué subpartidas no aplica las franjas de precios para un periodo determinado. Para esto se deben seleccionar las circulares cuya vigencia esté comprendida en el periodo de análisis (ver Figura 56).

Figura 56. Circular de aranceles totales del Sistema Andino de Franjas de Precios (SAFP) - Vigencia

	<p align="center">Circular de Aranceles Totales del Sistema Andino de Franjas de Precios (SAFP)</p>		<p align="center">1275</p>						
<p>Espacio reservado para la DIAN</p> 		<p>4. Número de formulario</p>  <p align="center">(415)7707212489984(8020) 001275700000492 5</p>							
<p>Circular No. 12757000004925</p> <p>Para: Funcionarios de la DIAN, importadores y demás usuarios del Comercio Exterior</p> <p>De: Director de Gestión de Aduanas</p> <p>Asunto: Gravámenes Ad-Valórem aplicables a productos agropecuarios de referencia, sus sustitutos, productos agroindustriales o subproductos.</p> <p>En cumplimiento de las disposiciones del Sistema Andino de las Franjas de Precios Agropecuarios (SAFP), según las Decisiones de la Comisión del Acuerdo de Cartagena, las Resoluciones emanadas de la Junta de la Comunidad Andina y demás normatividad vigente, me permito informarles los Aranceles Totales para los productos marcadores, sus sustitutos, productos agroindustriales o subproductos señalados en dichas Normas.</p> <p>Los valores señalados corresponden al arancel total aplicable a las importaciones procedentes de terceros países, acorde con el Decreto 547 del 31 de marzo de 1995 y sus modificaciones, por tanto no considera las preferencias arancelarias concedidas en virtud de acuerdos comerciales suscritos por Colombia.</p>									
<table border="1"> <tr> <td>Vigencia:</td> <td>24. Fecha desde</td> <td>25. Fecha hasta</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2 0^o2 3, 0^o7, 0^o1</td> <td>2 0^o2 3, 0^o7, 1^o5</td> </tr> </table>				Vigencia:	24. Fecha desde	25. Fecha hasta		2 0 ^o 2 3, 0 ^o 7, 0 ^o 1	2 0 ^o 2 3, 0 ^o 7, 1 ^o 5
Vigencia:	24. Fecha desde	25. Fecha hasta							
	2 0 ^o 2 3, 0 ^o 7, 0 ^o 1	2 0 ^o 2 3, 0 ^o 7, 1 ^o 5							

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Una vez seleccionadas las circulares cuya vigencia se encuentra dentro del periodo de análisis, se deben identificar las subpartidas a las que no les aplica las franjas de precios, las cuales están marcadas en la columna de la casilla 31 “No aplica SAFP” de las circulares. Además, se deben leer las notas asociadas a esas marcas que se encuentran al final de las circulares (ver Figura 57).

Figura 57. Circular de aranceles totales del Sistema Andino de Franjas de Precios (SAFP) – No aplica SAFP

DIAN Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales		Circular de Aranceles Totales del Sistema Andino de Franjas de Precios (SAFP)		MUNISCA Unidad de Ingresos, Recauda y Control Tributario		1275	
Espacio reservado para la DIAN				4. Número de formulario			
							
Arancel total del SAFF-AV aplicable a terceros países							
Item	26. Cod. Franja	27. Nombre de la franja	28. Código de nomenclatura	29. Arancel Total SAFF (%)	30. Marcador	31. No aplica SAFF	32. No es del SAFF
1			0402919000			X	1
2			0402999000			X	1
3			0404109000			X	2
4			0404900000			X	2
5			0405100000	32			
6			0405200000	32			
7			0405902000	32			
8			0405909000	32			
9			0406300000	32			
10			0406904000	32			
11			0406905000	32			
12			0406906000	32			
13			0406909000	32			
14	4	FRANJA DEL TRIGO	1001190000		X	X	3
15			1001991010			X	3
16			1001991090			X	3
17			1001992000			X	3

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

- Excluir de la base de datos todas las subpartidas a las que no les aplique las franjas de precios en los meses correspondientes y generar, de este modo, los datos del Cuadro 30 con la información restante.

4.3. Generación de productos de salida

Luego de la consolidación de resultados, se procede a elaborar los productos a publicar de acuerdo con los pasos que se describen a continuación:

4.3.1. Anexos de Comercio Exterior

Después de haber llevado a cabo el procedimiento descrito en la [sección 4.2.1.2](#), se debe copiar cada tabla de las hojas de los libros de trabajo, desde el título hasta la fila donde está la fecha, así como se indica en el siguiente ejemplo (nótese que se copia desde la celda A8 hasta la I31):

Figura 58. Rango que se copia desde el libro de trabajo

SUBDIRECCIÓN DE ESTUDIOS ECONÓMICOS		CUADRO No. I-1					
IMPORTACIONES TOTALES		OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
TOTALES		6.127	5.376	-12,3%	65.518	52.374	-20,1%
Agropecuarios, alimentos y bebidas ¹		929	735	-20,9%	9.570	8.040	-16,0%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²		629	763	21,4%	7.372	6.038	-18,1%
Manufacturas ³		4.542	3.868	-14,9%	48.464	38.239	-21,1%
Otros sectores ⁴		27	10	-63,6%	112	57	-49,4%
IMPORTACIONES TOTALES		PESO NETO (Toneladas)					
RAMA DE PRODUCTIVIDAD ECONÓMICA		2022	2023	VAR. % 2023/2022	2022	2023	VAR. % 2023/2022
TOTALES		3.169.550	3.275.622	3,3%	33.874.935	31.477.110	-7,1%
Agropecuarios, alimentos y bebidas ¹		1.295.826	1.118.015	-13,7%	12.940.876	11.828.082	-8,6%
Combustibles y prod. de industrias extractivas ²		673.359	916.771	36,1%	7.822.827	7.751.571	-0,9%
Manufacturas ³		1.199.280	1.239.628	3,4%	13.104.609	11.890.401	-9,3%
Otros sectores ⁴		1.085	1.208	11,3%	6.623	7.057	6,6%

¹ - Incluye las secciones de la CUCI 0,1,2 y 4, excluidos los capítulos 27 y 28
² - Incluye la sección 3 de la CUCI y los capítulos 27,28 y 68
³ - Incluye las secciones de la CUCI 5, 6, 7 y 8, excluido el capítulo 68 y el grupo 891
⁴ - Incluye la sección 9 de la CUCI y el grupo 891 y no clasificados

(P) CIFRAS PROVISIONALES
FUENTE : D.I.A.N.
ELABORACIÓN: COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA TRIBUTARIA Y DE COMERCIO EXTERIOR 26-dic-23

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Esta información se debe pegar en el formato de Anexos de Comercio Exterior que se ha venido utilizando para la publicación. Para esto se pueden descargar los Anexos recientes ya publicados y copiar de allí el formato, o hacer uso de la plantilla existente. Se debe pegar con la opción “Pegado Especial” / “Formato de valores y números” para mantener el formato. Se revisa que no haya alertas (triángulos verdes en la parte superior izquierda de cada celda) en todas las hojas del libro de salida y se solicita la correspondiente publicación, como se indica en el [numeral 4.4](#).

4.3.2. Boletín de Comercio Exterior

Como paso siguiente a la elaboración de los cuadros, de acuerdo con lo señalado en el [numeral 4.2.2](#), se debe ajustar el texto del boletín de conformidad con la periodicidad y los datos contenidos en los cuadros. Para esto se debe contar con la versión Word del Boletín más reciente o con la plantilla en Word respectiva.

A continuación, la versión ajustada y actualizada del Boletín en formato Word se debe convertir a formato PDF la cual se envía a publicación.

4.4. Publicación y difusión

Para la publicación del Boletín y los Anexos se debe diligenciar el formato FT-PEC-1463 (Solicitud de Publicación, Actualización o Eliminación en el Portal WEB de la Entidad) de acuerdo con lo establecido en el procedimiento PR-PEC-0247 Comunicación Externa. En seguida, por medio del buzón de la Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior (estadisticas@dian.gov.co), se envía el formato FT-PEC-1463 diligenciado junto con el Boletín y los Anexos al correo electrónico publicacionesweb@dian.gov.co. En el mensaje de este envío se debe especificar la dirección de la página web donde se deben publicar el Boletín y los Anexos (<https://www.dian.gov.co/dian/cifras/Paginas/TributosDIAN.aspx>) y la sección donde deben ubicarse (ver Figura 5965).

Figura 59. Modelo de mensaje para publicación del Boletín y los Anexos

100176449 – 00xxx

Bogotá D.C., X de XXXXX de 202X

Señores
Publicaciones Web
UAE - Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales DIAN

Atento saludo.

Por medio del presente solicito publicar en el portal de la entidad el "Anexo de Comercio Exterior" y el "Boletín de Comercio Exterior" actualizados al mes de XXXX de 202X. Para ello adjuntamos los archivos correspondientes.

El [link](#) de la publicación es:

<https://www.dian.gov.co/dian/cifras/Paginas/EstadisticasComEx.aspx>

El "Anexo de Comercio Exterior" y el "Boletín de Comercio Exterior" deben ser publicados en la siguiente sección:

Boletines y Anexos de Comercio Exterior

VIGENCIA 2023 (11)	
*1: 2022 - 2023 (11)	
1-Anexos_Boletin_Ene_2022_2023	...
2-Anexos_Boletin_Feb_2022_2023	...
3-Anexos_Boletin_Mar_2022_2023	...
4-Anexos_Boletin_Abr_2022_2023	...
5-Anexos_Boletin_May_2022_2023	...
6-Anexos_Boletin_Jun_2022_2023	...
7-Anexos_Boletin_Jul_2022_2023	...
8-Anexos_Boletin_Ago_2022_2023	...
9-Anexos_Boletin_Sep_2022_2023	...
A-Boletin_Ene_Mar_2022_2023	...
B-Boletin_Ene_Jun_2022_2023	...

Atento saludo,

Fuente: U.A.E. DIAN. CETCE.

Posterior a la confirmación de la publicación por parte del webmaster, se verifica que el Boletín y los Anexos hayan quedado bien cargados en el lugar indicado de la página web.

5. CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Vigencia		Descripción de los cambios	Tipo de información
	Desde	Hasta		
1	29/05/2024		Versión inicial	Esta versión corresponde a Información Pública

Elaboró:	Javier Mauricio Chávez Díaz	Gestor III	Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior
	Jhonathan Alexander Arévalo Solano	Gestor III	Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior
Elaboración técnica	Luis Alejandro Pico Silva	Gestor III	Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior
	Néstor Raúl Sánchez Mateus	Gestor III	Coordinación de Procesos y Riesgos Operacionales
Revisó:	Alba Clemencia Avendaño Cruz	Jefe Coordinación	Coordinación de Estadística Tributaria y de Comercio Exterior
Aprobó:	David Gustavo Suárez Castellanos	Subdirector	Subdirección de Estudios Económicos