Fecha de elaboración: Día 23 Mes 10 Año 2026

ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

Dándole cumplimiento al artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, que establece: "Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso", la Institución Universitaria ITM realizó el análisis de la información necesaria para conocer el sector que desarrollará el objeto contractual:

1. CONTEXTO DEL SECTOR ECONÓMICO

1.1 Objeto del contrato:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, REPOSICIÓN Y CALIBRACIÓN CON PATRÓN TRAZABLE DE LOS EQUIPOS PORTÁTILES PARA LA MEDICIÓN DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LAS PISCINAS DE LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA ITM EN LOS CAMPUS ROBLEDO Y FRATERNIDAD, INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE LOS REACTIVOS E INSUMOS REQUERIDOS PARA SU FUNCIONAMIENTO Y LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE.

Alcance del objeto: Remitirse al estudio previo.

1.2 Generalidades del mercado:

El objeto de la futura contratación se encuentra establecido en el sector económico servicios **SECCIÓN C INDUSTRIAS MANUFACTURERAS**, División 33: Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo; Grupo: 331: Mantenimiento y reparación especializado de productos elaborados en metal y de maquinaria y equipo; Código: 3313 Mantenimiento y reparación especializado de equipo electrónico y óptico

De igual manera, se realizó la **CLASIFICACION DE BIENES Y SERVICIOS DE LA ONU**

Clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas UNSPSC:

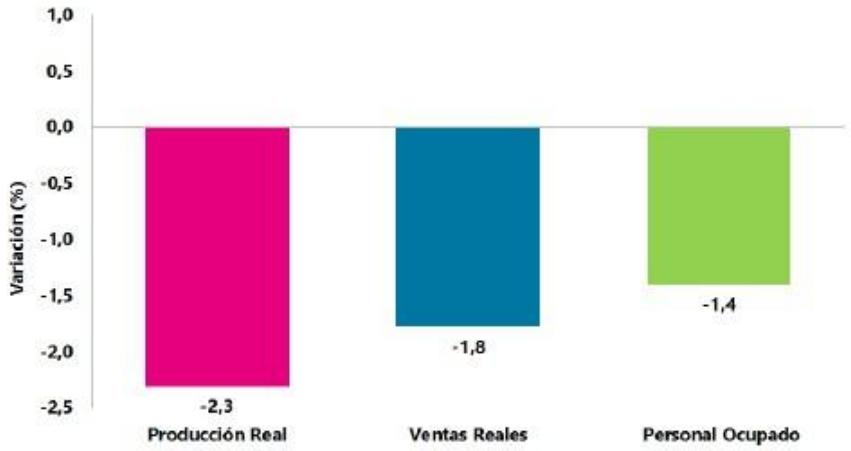
CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS DE LA ONU				
GRUPO	**SEGMENTOS**	**FAMILIAS**	**CLASES**	**PRODUCTOS**
F	73	15	21	08
Servicios	Servicios de producción Insdustrial y manufacturera	Servicios de apoyo a la fabricación	Servicios mantenimiento y reparación de	Servicio de mantenimiento y reparación de equipos eléctricos.

			equipo de manufactura	

CONTEXTO ECONÓMICO

Encuesta Mensual Manufacturera con Enfoque Territorial – EMMET Julio 2026P

Gráfico 1. Variación anual de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera
Total nacional
Julio (2026/2025)P

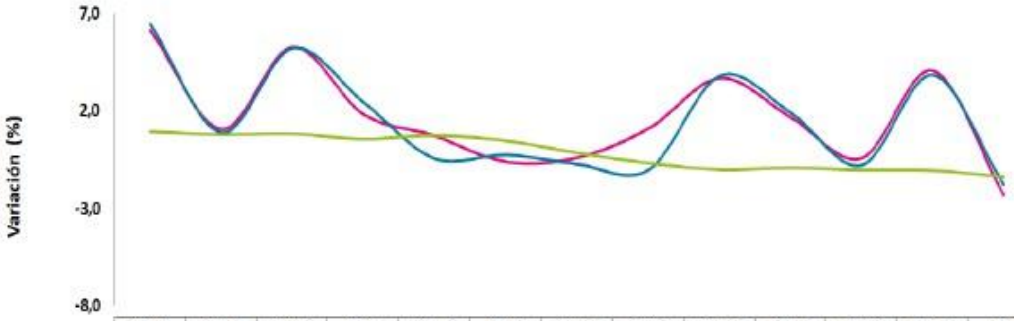


Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales

1. Evolución general de las principales variables total nacional Julio 2026p

En julio de 2026 frente a julio de 2025, la producción real de la industria manufacturera presentó una variación de -2,3%, las ventas reales de -1,8% y el personal ocupado de -1,4%.

Gráfico 2. Variación anual de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera
Total nacional
(Julio 2025 – julio 2026)P



	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26
Producción Real	6,2	1,1	5,3	1,8	0,7	-0,6	-0,4	1,1	3,7	1,7	-0,4	4,1	-2,3
Ventas Reales	6,5	0,9	5,2	2,5	-0,4	-0,3	-0,7	-1,0	3,8	1,9	-0,8	3,9	-1,8
Personal Ocupado	0,9	0,8	0,8	0,5	0,7	0,4	-0,2	-0,7	-1,0	-0,9	-1,0	-1,1	-1,4

1.1 Variación anual (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según clase industrial Julio (2026/2025)P

De las 39 actividades industriales representadas por la encuesta, un total de 27 registraron variaciones negativas en su producción real, restando 3,9 puntos porcentuales a la variación total anual y 12 subsectores con variaciones positivas que sumaron en conjunto 1,6 puntos porcentuales a la variación total. (Tabla 1)

Tabla 1. Variación anual y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según actividad manufacturera
Total nacional
Julio (2026/2025)P

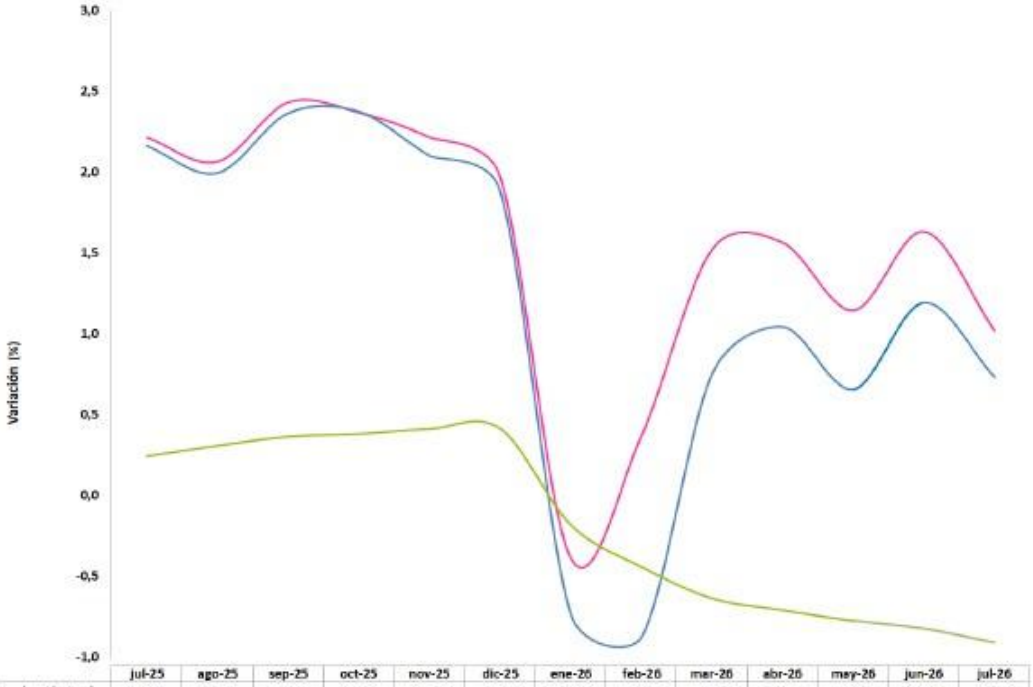
Clase	Descripción	PRODUCCIÓN		VENTAS		PERSONAL OCUPADO	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	-2,3		-1,8		-1,4	
1400	Confección de prendas de vestir	-14,1	-0,6	-3,0	-0,1	-10,5	-0,9
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-8,1	-0,4	-4,6	-0,2	0,8	0,1
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-12,6	-0,3	19,5	0,4	-1,1	0,0
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-17,9	-0,3	-17,4	-0,3	-6,4	-0,3
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-19,2	-0,3	-21,3	-0,3	2,6	0,0
1081	Elaboración de productos de panadería	-9,1	-0,2	-9,0	-0,2	-5,1	-0,2
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-4,1	-0,2	-3,6	-0,2	-2,1	-0,1
1800	Actividades de impresión	-10,9	-0,2	-8,3	-0,1	-4,4	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	-4,9	-0,2	-5,2	-0,2	-2,6	-0,1
3200	Otras industrias manufactureras	-11,8	-0,2	-13,1	-0,2	-5,0	-0,1
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	-8,3	-0,2	-10,2	-0,2	0,3	0,0
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	-2,4	-0,2	-0,5	0,0	-3,8	0,0
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-10,9	-0,2	-3,5	-0,1	-8,0	-0,1
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	-3,7	-0,1	-13,1	-0,4	-1,1	0,0
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	-2,0	-0,1	-3,8	-0,2	-1,2	0,0
1061	Trilla de café	-13,4	-0,1	-21,8	-0,1	0,8	0,0
1070	Elaboración de azúcar y panela	-2,9	-0,1	1,1	0,0	-13,4	-0,2
2210	Fabricación de productos de caucho	-26,5	0,0	-29,4	-0,1	-7,6	0,0
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	-2,8	0,0	-12,4	-0,2	-3,2	-0,1
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	-9,7	0,0	-4,8	0,0	5,5	0,0
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-18,3	0,0	-18,7	0,0	-7,0	0,0
1520	Fabricación de calzado	-5,1	0,0	-11,6	-0,1	-7,4	-0,1
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	-2,2	0,0	-2,7	0,0	-1,9	0,0
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	-0,8	0,0	-1,0	0,0	1,7	0,0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-34,0	0,0	-36,8	0,0	-8,9	0,0
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-5,2	0,0	1,2	0,0	26,2	0,2
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-0,4	0,0	10,7	0,0	5,4	0,0
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	0,3	0,0	5,3	0,1	2,8	0,1
2020	Fabricación de otros productos químicos	0,3	0,0	-5,6	-0,2	0,4	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	3,1	0,0	-7,4	0,0	-0,6	0,0
1040	Elaboración de productos lácteos	1,2	0,0	0,3	0,0	-2,1	-0,1
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	4,3	0,1	8,2	0,1	21,1	0,4
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	3,2	0,1	0,1	0,0	2,0	0,1
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	21,9	0,1	69,9	0,2	-2,6	0,0
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	8,6	0,1	8,1	0,1	3,7	0,1
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	3,2	0,2	-5,3	-0,3	-0,3	0,0
2220	Fabricación de productos de plástico	4,4	0,2	-0,3	0,0	1,3	0,1
1100	Elaboración de bebidas	2,3	0,3	5,5	0,7	1,0	0,0
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	8,8	0,5	5,4	0,3	0,5	0,0

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos porcentuales

1.2 Variación año corrido (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según clase industrial
(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

Durante lo corrido del año hasta julio de 2026, la producción real de la industria manufacturera presentó una variación de 1,0%, las ventas reales de 0,7% y el personal ocupado -0,9%.

Gráfico 3. Variación año corrido de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera
Total nacional
(Julio 2025 – julio 2026)P



	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26
Producción Real	2,2	2,1	2,4	2,4	2,2	2,0	-0,4	0,4	1,5	1,6	1,1	1,6	1,0
Ventas Reales	2,2	2,0	2,4	2,4	2,1	1,9	-0,7	-0,9	0,7	1,0	0,7	1,2	0,7
Personal Ocupado	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	-0,2	-0,4	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	-0,9

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales

De las 39 actividades industriales representadas por la encuesta, un total de 19 registraron variaciones positivas en su producción real, sumando 3,1 puntos porcentuales a la variación total año corrido y 20 subsectores con variaciones negativas que restaron en conjunto 2,1 puntos porcentuales a la variación total. (Tabla 2)

Tabla 2. Variación año corrido y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según actividad manufacturera
Total nacional
(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

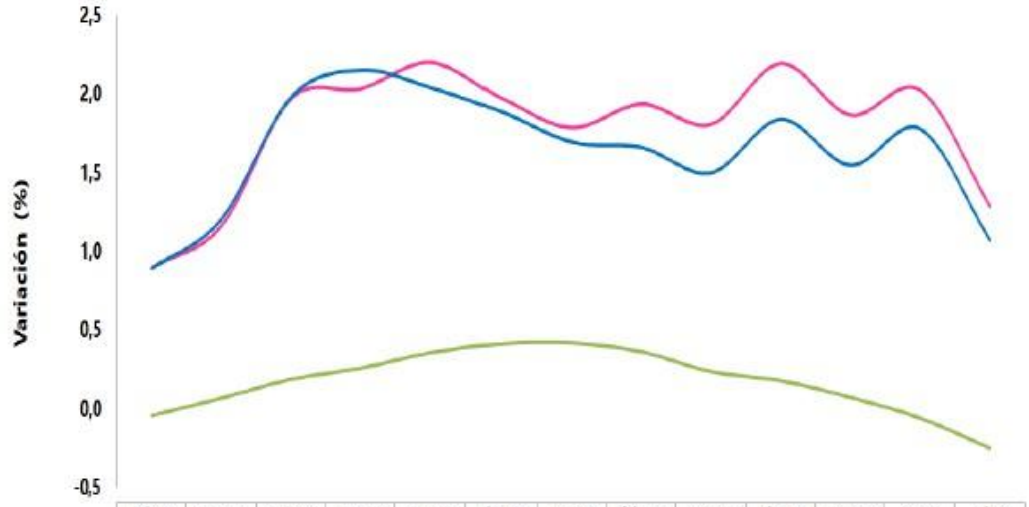
Clase	Descripción	PRODUCCIÓN		VENTAS		PERSONAL OCUPADO	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	1,0		0,7		-0,9	
1100	Elaboración de bebidas	7,2	0,9	5,7	0,7	-0,4	0,0
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	4,9	0,3	5,2	0,4	-4,7	0,0
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	6,4	0,3	2,7	0,1	-0,7	0,0
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	21,7	0,3	21,2	0,3	23,0	0,4
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	3,7	0,2	2,6	0,2	0,1	0,0
1070	Elaboración de azúcar y panela	8,9	0,1	3,7	0,1	-6,4	-0,1
1040	Elaboración de productos lácteos	3,9	0,1	1,2	0,0	-1,6	-0,1
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	5,7	0,1	5,3	0,1	4,2	0,1
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	31,7	0,1	28,6	0,1	8,0	0,0
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	11,2	0,1	11,3	0,1	5,2	0,1
2220	Fabricación de productos de plástico	2,3	0,1	3,0	0,1	1,6	0,1
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	4,3	0,1	4,7	0,1	2,7	0,1
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	1,6	0,1	1,3	0,1	-0,9	0,0
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	0,9	0,0	2,6	0,1	-2,1	-0,1
2020	Fabricación de otros productos químicos	0,8	0,0	-1,7	-0,1	2,7	0,1
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	9,4	0,0	8,3	0,0	20,4	0,1
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	6,3	0,0	5,9	0,0	6,4	0,1
3200	Otras industrias manufactureras	1,1	0,0	-0,3	0,0	-3,1	-0,1
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	1,4	0,0	-0,1	0,0	2,9	0,0
1520	Fabricación de calzado	0,0	0,0	-2,4	0,0	-5,3	-0,1
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-8,7	0,0	-11,3	0,0	-8,5	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	-2,0	0,0	-4,5	0,0	-1,3	0,0
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-11,8	0,0	-12,5	0,0	-5,1	0,0
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	-3,3	0,0	-4,0	0,0	-3,1	-0,1
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	-2,1	0,0	-1,8	0,0	-2,2	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	-25,8	0,0	-26,0	-0,1	-5,7	0,0
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-3,7	-0,1	0,4	0,0	-4,7	-0,1
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	-2,7	-0,1	-3,5	-0,1	0,4	0,0
1800	Actividades de impresión	-3,8	-0,1	-2,1	0,0	-4,1	-0,1
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-2,6	-0,1	-3,1	-0,1	-1,1	0,0
1061	Trilla de café	-17,0	-0,1	-15,0	-0,1	-1,2	0,0
1081	Elaboración de productos de panadería	-5,4	-0,1	-5,8	-0,2	-4,1	-0,2
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-5,6	-0,2	-4,9	-0,1	-3,4	-0,1
1400	Confección de prendas de vestir	-4,0	-0,2	0,9	0,0	-8,6	-0,7
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	-4,9	-0,2	-5,2	-0,2	-3,0	-0,1
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-4,8	-0,2	-3,2	-0,1	2,0	0,1
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	-7,2	-0,2	-7,0	-0,2	-2,1	0,0
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-12,8	-0,2	-11,8	-0,2	-4,4	-0,2
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-18,9	-0,3	-18,8	-0,3	0,8	0,0

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos porcentuales

1.3 Variación doce meses (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según clase industrial
(Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

Durante los últimos doce meses hasta julio de 2026, la producción real de la industria manufacturera presentó una variación de 1,3%, las ventas reales de 1,1% y el personal ocupado -0,3%.

Gráfico 4. Variación doce meses de la producción real, ventas y personal ocupado de la industria manufacturera
Total nacional
(Julio 2025 – julio 2026)P



	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26
Producción Real	0,9	1,2	2,0	2,0	2,2	2,0	1,8	1,9	1,8	2,2	1,9	2,0	1,3
Ventas Real	0,9	1,2	2,0	2,1	2,0	1,9	1,7	1,7	1,5	1,8	1,5	1,8	1,1
Personal Ocupado	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	-0,1	-0,3

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales

De las 39 actividades industriales representadas por la encuesta, un total de 20 registraron variaciones positivas en su producción real, sumando 2,8 puntos porcentuales a la variación total doce meses y 19 subsectores con variaciones negativas que restaron en conjunto 1,5 puntos porcentuales a la variación total. (Tabla 3)

Tabla 3. Variación doce meses y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según actividad manufacturera
Total nacional
(Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)[P]

Clase	Descripción	PRODUCCIÓN		VENTAS		PERSONAL OCUPADO	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	1,3		1,1		-0,3	
1100	Elaboración de bebidas	3,0	0,4	2,0	0,3	-1,0	0,0
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	5,1	0,3	4,4	0,3	-3,9	0,0
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	7,3	0,3	2,8	0,1	-0,6	0,0
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	25,3	0,3	25,7	0,3	23,0	0,4
2023	Fabricación de jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	4,3	0,3	3,0	0,2	0,9	0,0
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	7,8	0,2	8,1	0,2	5,8	0,1
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	3,2	0,2	2,4	0,1	0,0	0,0
1040	Elaboración de productos lácteos	4,8	0,1	2,9	0,1	-0,6	0,0
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	35,6	0,1	33,5	0,1	1,6	0,0
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	10,7	0,1	10,4	0,1	5,8	0,1
2220	Fabricación de productos de plástico	1,9	0,1	2,9	0,1	2,1	0,2
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1,8	0,1	2,8	0,1	-1,6	-0,1
2020	Fabricación de otros productos químicos	1,9	0,1	1,6	0,1	3,5	0,1
3200	Otras industrias manufactureras	2,3	0,0	1,0	0,0	-1,5	0,0
1400	Confección de prendas de vestir	0,8	0,0	3,5	0,1	-6,2	-0,5
1070	Elaboración de azúcar y panela	1,5	0,0	1,8	0,0	-2,2	0,0
1520	Fabricación de calzado	2,6	0,0	0,8	0,0	-4,2	-0,1
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	4,1	0,0	4,4	0,0	6,9	0,1
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	4,9	0,0	4,2	0,0	7,5	0,1
1600	Transformación de la madera y sus productos	1,5	0,0	-2,1	0,0	-0,9	0,0
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	0,0	0,0	1,2	0,0	-1,3	0,0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-5,9	0,0	-7,7	0,0	-6,8	0,0
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-4,5	0,0	-0,3	0,0	2,4	0,0
1061	Trilla de café	-2,3	0,0	-1,8	0,0	-0,1	0,0
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-8,5	0,0	-8,8	0,0	-3,8	0,0
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	-0,8	0,0	-0,3	0,0	2,1	0,1
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-1,9	0,0	-0,5	0,0	-4,5	-0,1
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-1,0	0,0	-0,7	0,0	-1,3	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	-23,3	0,0	-22,6	0,0	-5,3	0,0
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	-4,8	-0,1	-5,7	-0,1	-2,9	-0,1
1800	Actividades de impresión	-3,4	-0,1	-0,8	0,0	-2,1	-0,1
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	-4,0	-0,1	-4,7	-0,1	0,8	0,0
1081	Elaboración de productos de panadería	-4,0	-0,1	-4,6	-0,1	-3,0	-0,1
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-6,6	-0,1	-7,8	-0,1	-2,4	-0,1
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-2,7	-0,1	-2,2	-0,1	2,6	0,2
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-6,6	-0,2	-3,5	-0,1	-3,1	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	-4,4	-0,2	-4,4	-0,2	-2,5	-0,1
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	-7,0	-0,2	-5,1	-0,1	-2,4	0,0
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-15,0	-0,2	-15,1	-0,2	-0,3	0,0

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos porcentuales

2. Evolución general de las principales variables enfoque territorial Julio 2026p

2.1 Variación anual (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según departamentos

Julio (2026/2025)P

De los 14 dominios de departamentos representados por la encuesta 10 registraron variaciones negativas en su producción real, restando 3,4 p.p a la variación total nacional.

Tabla 4. Variación anual y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Departamentos
Julio (2026/2025)P

Departamentos	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**-2,3**		**-1,8**		**-1,4**	
Antioquia	-7,0	-1,4	-4,5	-0,9	-1,5	-0,3
Bogotá, D.C	-2,9	-0,4	-3,7	-0,5	-2,6	-0,6
Cauca	-11,0	-0,3	-7,6	-0,2	-2,8	-0,1
Córdoba	-30,0	-0,3	33,6	0,3	-4,6	0,0
Tolima	-19,0	-0,2	-14,7	-0,2	-1,7	0,0
Bolívar	-3,6	-0,2	-2,7	-0,2	0,7	0,0
Santander	-3,3	-0,2	-3,2	-0,2	0,0	0,0
Risaralda	-5,7	-0,1	-3,8	-0,1	-0,9	0,0
Caldas	-5,1	-0,1	-10,2	-0,2	2,2	0,1
Otros Departamentos*	-2,7	-0,1	-9,1	-0,4	1,0	0,0
Boyacá	1,7	0,0	2,1	0,1	0,0	0,0
Valle del Cauca	0,7	0,1	-1,3	-0,2	-2,1	-0,3
Atlántico	3,9	0,3	1,6	0,1	-3,7	-0,3
Cundinamarca	3,9	0,6	4,7	0,8	1,0	0,1

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales
* Otros departamentos: Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, San Andrés, Sucre.

2.2 Variación anual (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según áreas metropolitanas
Julio (2026/2025)P

En julio de 2026 frente a julio de 2025, el área metropolitana que más contribuye de manera negativa a la variación anual de la producción real es la de Valle de Aburrá con una variación de -8,4%, restando 1,3 p.p a la variación total nacional (-2,3%).

Tabla 5. Variación anual y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Áreas Metropolitanas
Julio (2026/2025)P

Áreas Metropolitananas	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	-2,3		-1,8		-1,4	
Resto del país	-1,7	-1,3	-1,6	-1,2	-1,0	-0,7
Área Metropolitana del Valle de Aburrá	-8,4	-1,3	-4,9	-0,7	-1,8	-0,3
Área Metropolitana de Bucaramanga	-0,4	0,0	1,4	0,0	-2,8	-0,1
Área Metropolitana de Barranquilla	4,2	0,3	1,6	0,1	-3,8	-0,3

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales

2.3 Variación anual (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según ciudades
Julio (2026/2025)P

En julio de 2026 frente a julio de 2025 de los 10 dominios de ciudades representados por la encuesta 8 registraron variaciones negativas en su producción real, restando 2,9 p.p a la variación total nacional. (Tabla 6)

Tabla 6. Variación anual y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Ciudades
Julio (2026/2025)P

Ciudades	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	-2,3		-1,8		-1,4	
Resto del país	-1,7	-0,9	-0,1	-0,1	-0,4	-0,2
Medellín	-12,9	-0,9	-9,5	-0,7	-2,8	-0,2
Bogotá, D.C	-2,9	-0,4	-3,7	-0,5	-2,6	-0,6
Yumbo	-6,9	-0,4	-3,1	-0,2	0,8	0,0
Manizales	-6,6	-0,1	-9,5	-0,2	1,8	0,0
Cartagena de Indias	-1,2	-0,1	-3,7	-0,2	0,7	0,0
Pereira	-4,2	-0,1	-4,3	-0,1	1,5	0,0
Bucaramanga	-4,4	0,0	-2,8	0,0	-5,8	-0,1
Barranquilla	5,3	0,3	1,7	0,1	-4,0	-0,2
Santiago de Cali	9,0	0,3	0,6	0,0	-5,9	-0,2

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales

2.4 Variación año corrido (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según departamentos
(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

De los 14 dominios de departamentos representados por la encuesta, 6 registraron variaciones positivas en su producción real, sumando 1,6 p.p a la variación total nacional. (Tabla 7)

Tabla 7. Variación año corrido de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Departamentos
(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

Departamentos	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**1,0**		**0,7**		**-0,9**	
Cundinamarca	4,4	0,7	3,2	0,5	0,6	0,1
Valle del Cauca	2,3	0,4	1,4	0,2	-1,3	-0,2
Santander	5,9	0,3	4,3	0,2	0,4	0,0
Caldas	5,5	0,1	4,3	0,1	2,0	0,0
Boyacá	1,2	0,0	2,6	0,1	-2,2	0,0
Risaralda	0,4	0,0	0,8	0,0	0,5	0,0
Bolívar	-0,1	0,0	0,6	0,0	-0,2	0,0
Otros Departamentos*	-0,5	0,0	-1,1	0,0	1,4	0,1
Antioquia	-0,2	0,0	-0,4	-0,1	-0,6	-0,1
Atlántico	-0,9	-0,1	-0,1	0,0	-3,7	-0,3
Cauca	-2,4	-0,1	-1,3	0,0	-1,5	0,0
Tolima	-8,0	-0,1	-5,6	-0,1	-0,9	0,0
Bogotá, D.C	-0,8	-0,1	-0,4	-0,1	-2,0	-0,4
Córdoba	-13,1	-0,1	-15,9	-0,2	-2,5	0,0

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales
* Otros departamentos: Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, San Andrés, Sucre.

2.5 Variación año corrido (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según áreas metropolitanas (Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

Durante lo corrido del año hasta julio de 2026, el área metropolitana que más contribuye de manera positiva a la variación de la producción real es la de Bucaramanga con una variación de 0,04%, sumando 0,001 p.p a la variación total nacional 1,0%. (Tabla 8)

Tabla 8. Variación año corrido y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Áreas Metropolitanas
(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

Áreas Metropolitananas	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**1,0**		**0,7**		**-0,9**	
Resto del país	1,6	1,2	1,2	0,9	-0,6	-0,4
Área Metropolitana de Bucaramanga	0,0	0,0	-1,6	0,0	-1,6	0,0
Área Metropolitana de Barranquilla	-1,0	-0,1	-0,2	0,0	-3,8	-0,3
Área Metropolitana del Valle de Aburrá	-1,0	-0,1	-0,6	-0,1	-0,9	-0,2

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales

2.6 Variación año corrido (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según ciudades (Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

Durante lo corrido del año hasta julio de 2026, de los 10 dominios de ciudades representados por la encuesta 6 registraron variaciones positivas en su producción real, sumando 1,5 p.p a la variación total nacional.

Tabla 9. Variación año corrido y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Ciudades
(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)P

Ciudades	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**1,0**		**0,7**		**-0,9**	
Resto del país	2,4	1,3	1,9	1,1	0,1	0,1
Santiago de Cali	2,1	0,1	1,5	0,1	-4,7	-0,2
Manizales	2,9	0,0	1,1	0,0	1,9	0,0
Pereira	1,7	0,0	2,1	0,0	1,4	0,0
Cartagena de Indias	0,1	0,0	0,5	0,0	-0,1	0,0
Bucaramanga	0,0	0,0	-3,5	0,0	-4,4	-0,1
Barranquilla	-0,4	0,0	-0,3	0,0	-3,4	-0,2
Yumbo	-1,4	-0,1	-0,8	0,0	0,7	0,0
Bogotá, D.C	-0,8	-0,1	-0,4	-0,1	-2,0	-0,4
Medellín	-3,6	-0,2	-4,4	-0,3	-2,5	-0,2

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales

2.7 Variación doce meses (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según departamentos
(Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

De los 14 dominios de departamentos representados por la encuesta, 8 registraron variaciones positivas en su producción real, sumando 1,8 p.p a la variación total nacional.

Tabla 10. Variación doce meses y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Departamentos
(Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

Departamentos	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**1,3**		**1,1**		**-0,3**	
Cundinamarca	3,5	0,6	2,7	0,5	1,2	0,1
Antioquia	2,3	0,4	1,7	0,3	0,0	0,0
Santander	5,4	0,3	3,2	0,2	0,9	0,0
Caldas	6,3	0,1	6,2	0,1	2,7	0,1
Otros Departamentos*	3,1	0,1	3,2	0,1	2,1	0,1
Valle del Cauca	0,7	0,1	0,7	0,1	-0,3	0,0
Bogotá, D.C	0,3	0,0	-0,1	0,0	-1,0	-0,2
Risaralda	2,0	0,0	2,3	0,1	-0,2	0,0
Boyacá	-0,9	0,0	1,6	0,0	-2,1	0,0
Bolívar	-0,9	-0,1	0,0	0,0	-0,5	0,0
Tolima	-6,1	-0,1	-4,2	-0,1	0,8	0,0
Cauca	-3,2	-0,1	-2,0	-0,1	-1,0	0,0
Córdoba	-8,9	-0,1	-8,1	-0,1	0,1	0,0
Atlántico	-1,9	-0,1	-2,0	-0,1	-3,6	-0,3

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales
* Otros departamentos: Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, San Andrés, Sucre.

2.8 Variación doce meses (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según áreas metropolitanas (Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

Durante los últimos doce meses hasta julio de 2026, el área metropolitana que más contribuye de manera positiva a la variación de la producción real es la de Valle de Aburrá con una variación de 1,9%, sumando 0,3 p.p a la variación total nacional 1,3%. (Tabla 11)

Tabla 11. Variación doce meses y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Áreas Metropolitanas
(Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

Áreas Metropolitananas	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**1,3**		**1,1**		**-0,3**	
Resto del país	1,6	1,2	1,4	1,1	0,2	0,1
Área Metropolitana del Valle de Aburrá	1,9	0,3	1,6	0,2	-0,4	-0,1
Área Metropolitana de Bucaramanga	-1,4	0,0	-3,0	-0,1	-1,4	0,0
Área Metropolitana de Barranquilla	-2,1	-0,1	-2,2	-0,1	-3,6	-0,3

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales

2.9 Variación doce meses (%) y contribución, del valor de la producción, ventas, y empleo total, según ciudades (Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

Durante los últimos doce meses hasta julio de 2026, de los 10 dominios de ciudades representados por la encuesta 6 registraron variaciones positivas en su producción real, sumando 1,6 p.p a la variación total nacional.

Tabla 12. Variación doce meses y contribución de la producción real, ventas reales y personal ocupado
Ciudades
(Agosto 2025 – julio 2026 / agosto 2024 – julio 2025)P

Ciudades	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	**1,3**		**1,1**		**-0,3**	
Resto del país	2,4	1,3	2,3	1,2	0,9	0,4
Medellín	1,1	0,1	-0,9	-0,1	-2,0	-0,2
Manizales	3,9	0,1	4,2	0,1	2,2	0,0
Pereira	3,8	0,1	5,4	0,1	-1,1	0,0
Bogotá, D.C	0,3	0,0	-0,1	0,0	-1,0	-0,2
Cartagena de Indias	0,0	0,0	0,8	0,0	-0,4	0,0
Bucaramanga	-3,4	0,0	-6,1	-0,1	-3,1	0,0
Santiago de Cali	-1,0	0,0	-0,4	0,0	-3,5	-0,1
Yumbo	-1,3	-0,1	-0,9	-0,1	1,0	0,1
Barranquilla	-2,3	-0,1	-2,7	-0,2	-3,0	-0,2

Fuente: DANE- EMMET
P: Cifras provisionales
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales
PP. Puntos Porcentuales

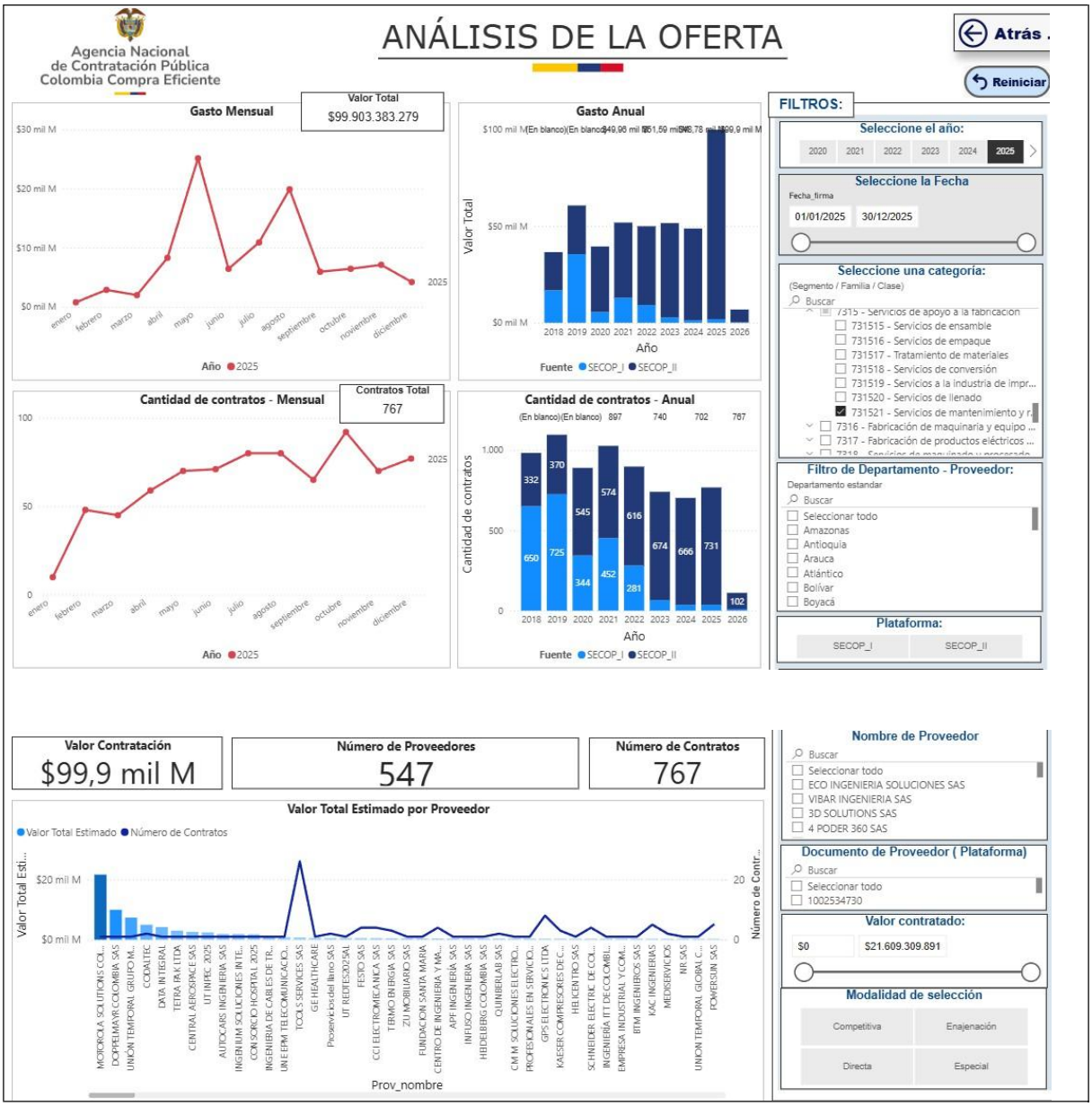
1.3 Estudio de la oferta:

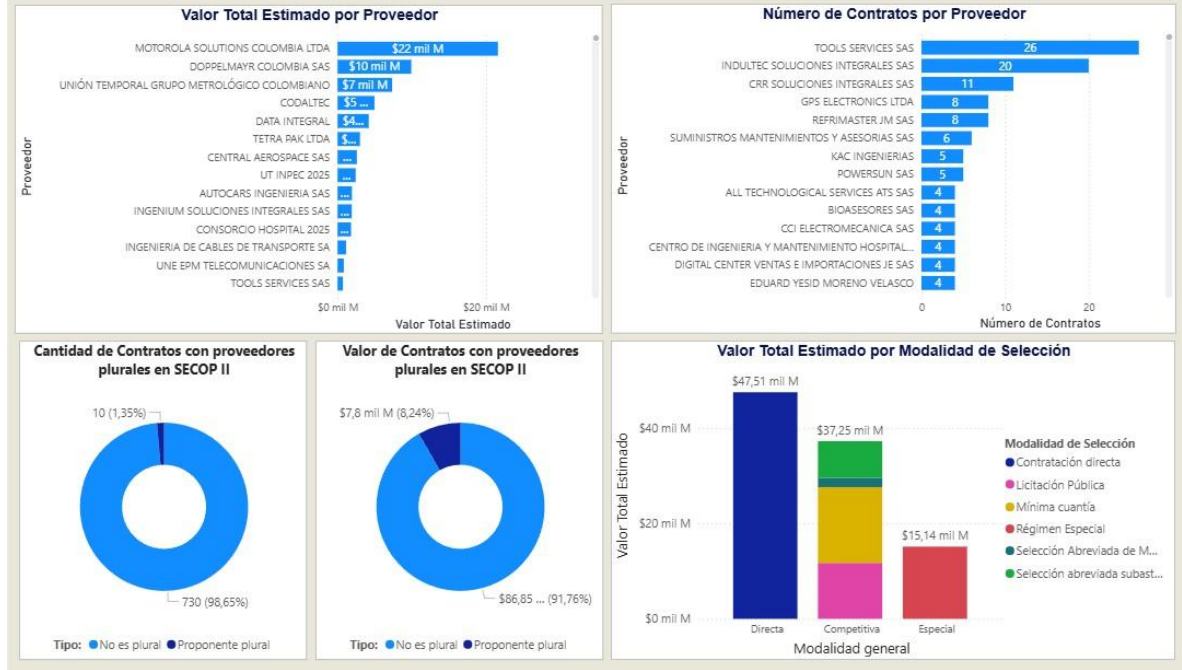
Se verificó la oferta y se constató que existen varios proveedores en el mercado y por la naturaleza de los servicios requeridos, es posible que exista pluralidad de oferentes que pueden prestar el servicio requerido siempre y cuando acrediten su idoneidad, experiencia y la capacidad financiera y organizacional para disponer de los recursos técnicos y humanos apropiados

A continuación, se detallan e ilustran algunos de los participantes del mercado que puede satisfacer la necesidad:

- PROBETAS Y PIPETAS LTDA

Así mismo, para este análisis se toma información suministrada por la herramienta análisis de la oferta creada por la Agencia Nacional De Contratación Pública Colombia Compra Eficiente para el 2025 con relación a estos códigos 73152108 reflejando lo siguiente:


Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
ANÁLISIS DE LA OFERTA
Atrás
Reiniciar
Gasto Mensual
Valor Total
$99.903.383.279
Gasto Anual
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
767
Cantidad de contratos - Anual
FILTROS:
Seleccione el año:
2020 2021 2022 2023 2024 2025
Seleccione la Fecha
Fecha_firma
01/01/2025
30/12/2025
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
731515 - Servicios de ensamble
731516 - Servicios de empaque
731517 - Tratamiento de materiales
731518 - Servicios de conversión
731519 - Servicios a la industria de impr...
731520 - Servicios de llenado
731521 - Servicios de mantenimiento y r...
7316 - Fabricación de maquinaria y equipo ...
7317 - Fabricación de productos eléctricos ...
Filtro de Departamento - Proveedor:
Departamento estandar
Buscar
Seleccionar todo
Amazonas
Antioquia
Arauca
Atlántico
Bolívar
Boyacá
Plataforma:
SECOP_I
SECOP_II
Valor Contratación
$99,9 mil M
Número de Proveedores
547
Número de Contratos
767
Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
Prov_nombre
Nombre de Proveedor
Buscar
Seleccionar todo
ECO INGENIERIA SOLUCIONES SAS
VIBAR INGENIERIA SAS
3D SOLUTIONS SAS
4 PODER 360 SAS
Documento de Proveedor (Plataforma)
Buscar
Seleccionar todo
1002534730
Valor contratado:
$0
$21.609.309.891
Modalidad de selección
Competitiva
Enajenación
Directa
Especial



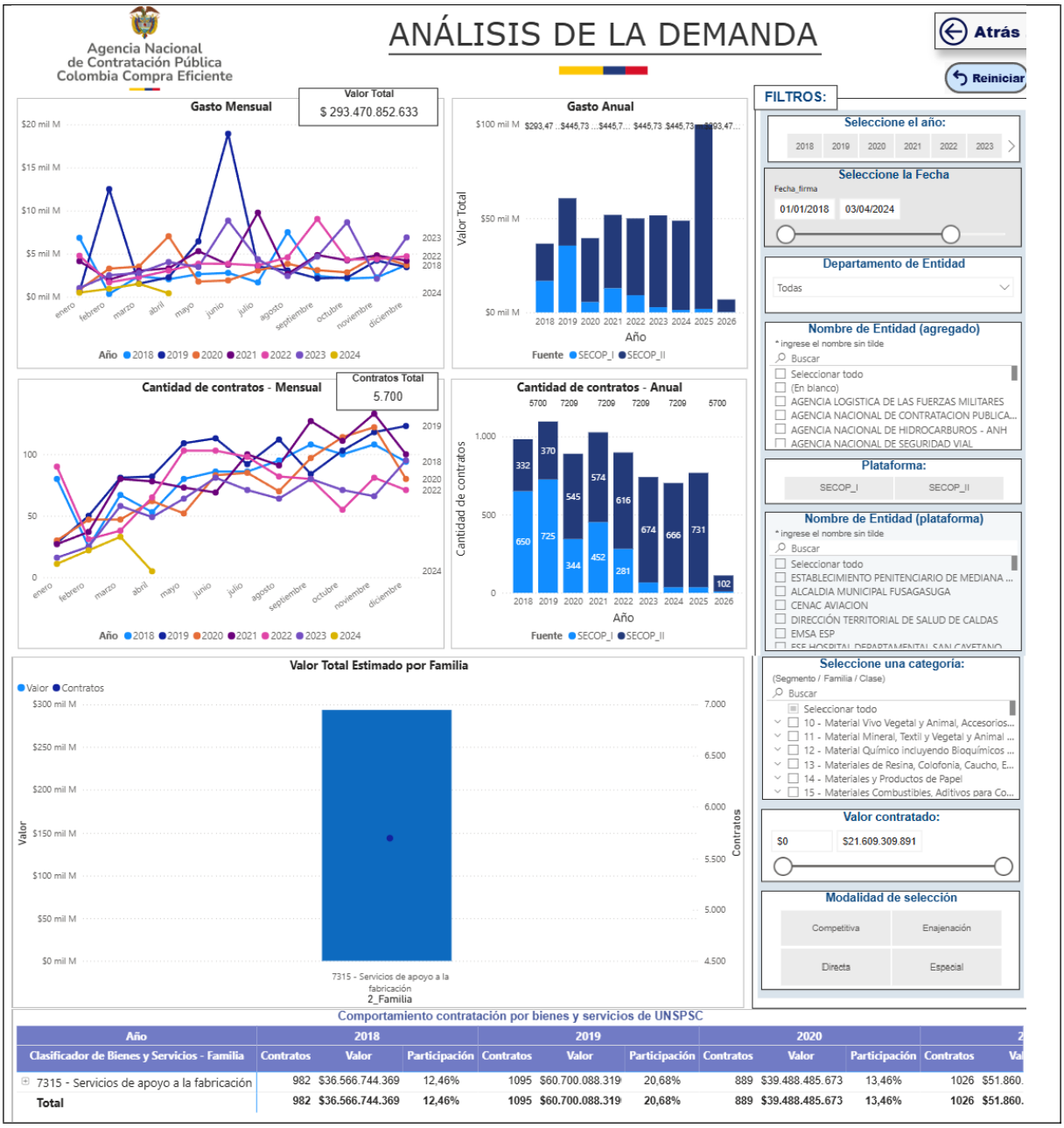
Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2025			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
7315 - Servicios de apoyo a la fabricación	767	$99.903.383.279	100,00%	767	$99.903.383.279	100,00%
Total	**767**	**$99.903.383.279**	**100,00%**	**767**	**$99.903.383.279**	**100,00%**

1.4 Estudio de la demanda:

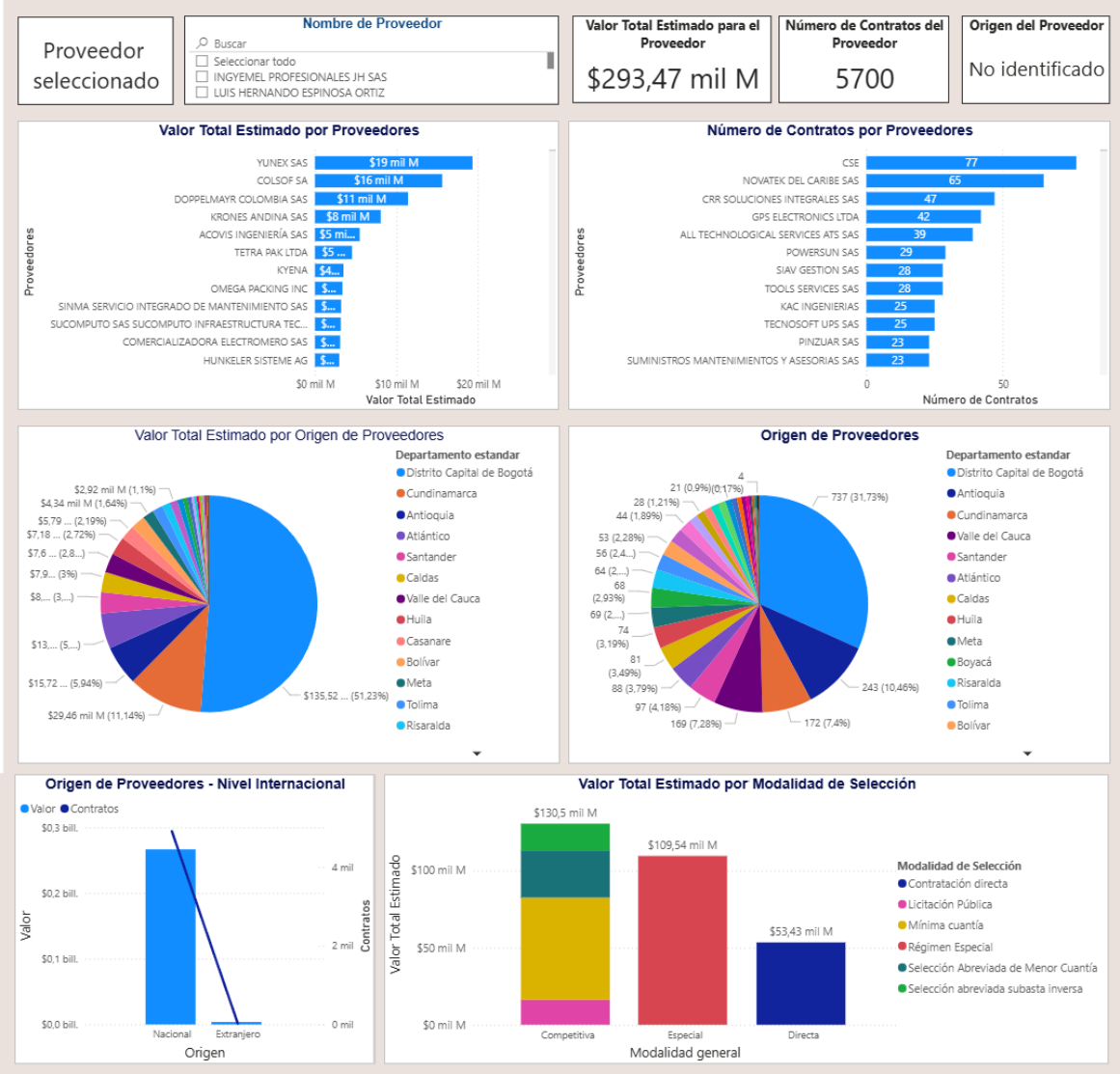
Para este análisis se toma información suministrada por la herramienta análisis de la demanda creada por la Agencia Nacional De Contratación Pública Colombia Compra Eficiente en el aplicativo de datos abiertos para verificar el comportamiento de la demanda a nivel nacional para este tipo de servicios para la vigencia 2025 con corte al 30 de diciembre con relación a estos códigos 73152108.

ANÁLISIS DE LA DEMANDA



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2018			2019			2020			2	
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Va
7315 - Servicios de apoyo a la fabricación	982	$36.566.744.369	12,46%	1095	$60.700.088.319	20,68%	889	$39.488.485.673	13,46%	1026	$51.860.
Total	**982**	**$36.566.744.369**	**12,46%**	**1095**	**$60.700.088.319**	**20,68%**	**889**	**$39.488.485.673**	**13,46%**	**1026**	**$51.860.**



ADQUISICIONES DEL ITM: En oportunidades anteriores, el ITM ha contratado servicios similares a los del objeto de este proceso como se relaciona a continuación:

No se tiene registro histórico de que la Institución Universitaria ITM haya celebrado contratos similares anteriormente.

1.4.1 Adquisición de los materiales y suministros por parte de otras entidades:

Otras entidades públicas han contratado servicios similares a los del objeto del presente proceso, tal como se relaciona a continuación:

- **SENA REGIONAL NARIÑO Grupo de Apoyo Administrativo Mixto**

https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.10295014

	Adquisición de materiales para cumplir con los servicios de análisis fisicoquímico de agua requeridos por parte del Laboratorio de Análisis Fisicoquímico y Microbiológico del CIPLL
	MC-NRÑ-CIPLL-00035-2026
	$42.544.126
	Compraventa
	Mínima cuantía
	QUIMITRONICA SAS

- **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - CFC – Caldas**

https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.10414358

Objeto del Contrato	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE INSUMOS PARA EL PROYECTO DE ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS DEL LABORATORIO DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS.
Número del proceso	MC-CLD-CFC-018-2026
Cuantía a Contratar	$43.300.000
Tipo de Contrato	Suministros.
Tipo de proceso	Mínima cuantía

Contratista	BIOSOLUTIONS SAS

1.5 Dinámica, distribución y entrega de los servicios:

El contratista deberá cumplir el contrato de conformidad con especificaciones técnicas y propuesta económica presentada para el proceso, los requerimientos que en virtud del contrato le haga el supervisor del contrato ejecutando las actividades que se encaminen al cabal cumplimiento y ejecución de sus obligaciones contractuales, descritas en las especificaciones técnicas contenidas dentro de los estudios previos.

2. CONTEXTO COMERCIAL

SOLICITUD DE COTIZACIONES

El presupuesto oficial de la contratación que se pretende adelantar se hizo verificando el presupuesto disponible para cubrir las necesidades de esta contratación, contra las tarifas ofrecidas por la empresa, las cuales garantizan la optimización de los recursos. Este software es un producto licenciado por la compañía **PROBETAS Y PIPETAS Y SUMINISTROS DE LABORATORIOS KASALAB S.A.S** quien presento cotización para de mantenimiento y/o reposición de equipos e insumos.

Con estas cotizaciones, la Institución Universitaria ITM elaboró el estudio de mercado (ver cuadro anexo en formato FBS 090 y cotizaciones adjuntas), con el propósito de establecer el presupuesto oficial requerido para la contratación.

Adicionalmente, se consideraron los valores correspondientes al IVA, los gastos de legalización, las retenciones y las prestaciones sociales de ley.

1. **VALOR OFICIAL DEL PROCESO**:

El valor estimado para esta Contratación es **($ 27.807.758) IVA INCLUIDO** Respaldados en el **Certificado de Disponibilidad Presupuestal – CDP Nro. 17770 de 2026**

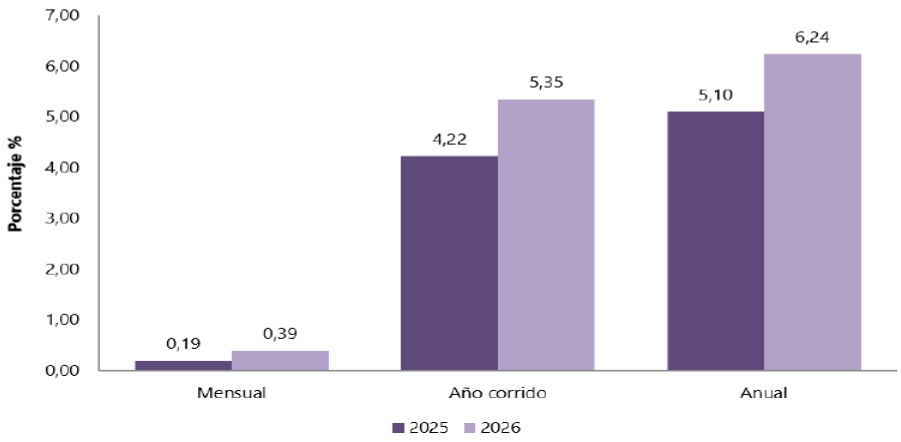
Los recursos destinados para la presente contratación se encuentran respaldados en

CDP NÚMERO	RUBRO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
17770	21202020080001	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción ITM	$ 27.807.758

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Agosto 2026

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Agosto 2025 - 2026



Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de agosto de 2026, el IPC registró una variación de 0,39% en comparación con julio de 2026, siete divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,39%): Recreación y cultura (0,89%), Información y comunicación (0,81%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,71%), Bienes y servicios diversos (0,52%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,41%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,40%) y, por último, Salud (0,40%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,38%), Restaurantes y hoteles (0,33%), Educación (0,02%), Transporte (0,01%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (-0,14%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Recreación y cultura	3,79	-0,30	-0,01	0,89	0,03
Información y comunicación	4,33	-0,15	0,00	0,81	0,02
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,45	0,08	0,71	0,13
Bienes y servicios diversos	5,36	0,44	0,02	0,52	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,59	0,01	0,41	0,01
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,05	0,00	0,40	0,02
Salud	1,71	0,46	0,01	0,40	0,01
TOTAL	100,00	0,19	0,19	0,39	0,39
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,06	0,02	0,38	0,12
Restaurantes y hoteles	9,43	0,49	0,06	0,33	0,04
Educación	4,41	0,13	0,01	0,02	0,00
Transporte	12,93	-0,03	0,00	0,01	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,98	-0,02	0,00	-0,14	0,00

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,39%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Restaurantes y hoteles y Recreación y cultura, las cuales aportaron 0,32 puntos porcentuales a la variación total.

En agosto de 2026 en comparación con julio de 2026, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: electricidad (2,33%), frutas frescas (4,95%), arriendo imputado (0,39%), alcantarillado (7,13%), arriendo efectivo (0,38%), servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet (0,92%), artículos para higiene corporal (1,45%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,26%), papas (4,32%) y suscripción y servicio de televisión por redes y cable (3,02%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: suministro de agua (-4,04%), gas (-1,29%), plátanos (-2,90%), cebolla (-2,57%) y vehículo particular nuevo o usado (-0,32%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Electricidad	2,33	0,08
Frutas frescas	4,95	0,07
Arriendo imputado	0,39	0,05
Alcantarillado	7,13	0,04
Arriendo efectivo	0,38	0,04
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	0,92	0,02
Artículos para higiene corporal	1,45	0,02
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	0,26	0,02
Papas	4,32	0,02
Suscripción y servicio de televisión por redes y cable	3,02	0,02

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En lo corrido del año, (enero - agosto), cinco divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (5,35%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (7,16%), Restaurantes y hoteles (7,10%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (6,26%), Educación (5,91%) y, por último, Salud (5,73%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,62%), Bebidas alcohólicas y tabaco (4,60%), Bienes y servicios diversos (4,40%), Transporte (4,25%), Información y comunicación (4,10%), Recreación y cultura (3,71%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (2,56%).

Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	6,13	1,15	7,16	1,34
Restaurantes y hoteles	9,43	5,68	0,63	7,10	0,81
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,92	0,12	6,26	0,25
Educación	4,41	5,84	0,23	5,91	0,24
Salud	1,71	4,66	0,08	5,73	0,10
TOTAL	100,00	4,22	4,22	5,35	5,35
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	3,65	1,14	4,62	1,44
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	4,03	0,07	4,60	0,08
Bienes y servicios diversos	5,36	3,34	0,17	4,40	0,23
Transporte	12,93	4,35	0,58	4,25	0,57
Información y comunicación	4,33	-0,57	-0,02	4,10	0,11
Recreación y cultura	3,79	0,62	0,02	3,71	0,11
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,43	0,04	2,56	0,08

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año (enero - agosto), se ubicaron en las divisiones de Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,40 puntos porcentuales a la variación total

Variación y contribución de las subclases en el año corrido

En agosto de 2026 en comparación con diciembre de 2025, la variación de las subclases que más aportaron al acumulado del año fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (7,35%), transporte urbano (10,41%), arriendo imputado (3,64%), frutas frescas (28,06%), arriendo efectivo (3,73%), carne de res y derivados (10,43%), electricidad (7,35%), servicios relacionados con la copropiedad (16,87%), papas (56,31%) y comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (6,65%). Con contribución negativa a la variación se ubicó: plátanos (-14,46%), vehículo particular nuevo o usado (-2,40%), suministro de agua (-1,32%), dulces, confites, caramelos, bombones, chocolatinas (-18,14%) y carne de cerdo y derivados (-4,61%).

Cuadro 4. IPC Variación y contribución año corrido
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclases	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	7,35	0,56
Transporte urbano	10,41	0,50
Arriendo imputado	3,64	0,46
Frutas frescas	28,06	0,36
Arriendo efectivo	3,73	0,35
Carne de res y derivados	10,43	0,26
Electricidad	7,35	0,25
Servicios relacionados con la copropiedad	16,87	0,21
Papas	56,31	0,18
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	6,65	0,16

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

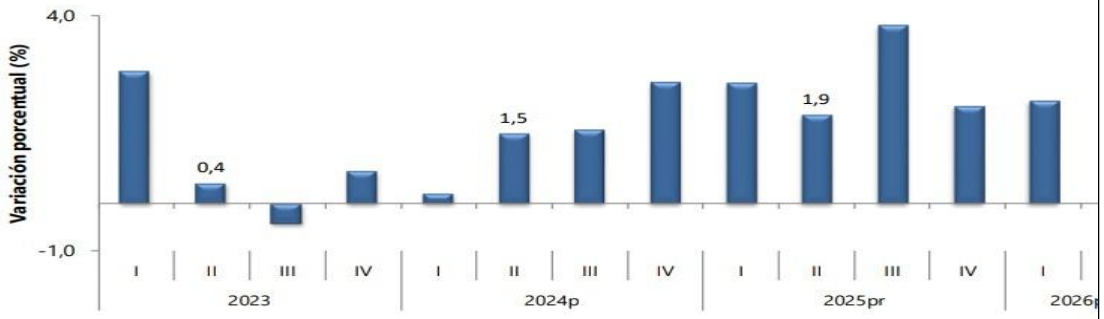
3. CONTEXTO FINANCIERO

De conformidad con los términos previstos en la Ley 1474 de 2011 y en la subsección 5 de la sección 1 del Decreto 1082 de 2015, o la norma que lo modifique, reglamente, adicione o complemente, no se hace necesario la verificación de la capacidad financiera para este proceso.

En todo caso se seguirán las reglas para determinar la oferta de menor valor y el cumplimiento de las condiciones de la invitación.

Producto Interno Bruto (PIB)
II trimestre 2026 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2023-I / 2026[Pr]-II



Fuente: DANE, PIB_T
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
[Pr]preliminar
[P]provisional

En el segundo trimestre de 2026pr el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5%
respecto al mismo periodo de 2025pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0%
(contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).

• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor[3]	2,2	2,6	0,3
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	**3,6**	**2,9**	**1,4**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	**3,5**	**2,9**	**1,3**

Fuente: DANE, PIB_T
[pr]preliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2]Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
[3]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento Alojamiento y servicios de comida.
[4]Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
[5]Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.
[6]Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca decrece 2,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 2):

• Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas; y actividades de servicios conexas decrece 4,4%.
• Cultivo permanente de café crece 16,4%.
• Ganadería crece 4,8%.
• Silvicultura y extracción de madera decrece 0,1%.
• Pesca y acuicultura decrece 36,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas; y actividades de servicios conexas decrece 1,6%.
• Cultivo permanente de café crece 16,7%.
• Ganadería decrece 0,4%.
• Silvicultura y extracción de madera decrece 3,8%.
• Pesca y acuicultura decrece 16,4%

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Comercio al por mayor y al por menor[3]	5,9	6,0	1,8
Transporte y almacenamiento	-0,1	0,3	-0,6
Alojamiento y servicios de comida	-4,0	-3,0	-1,7
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**2,2**	**2,6**	**0,3**

Fuente: DANE,PIB_T
[Pr]preliminar
[1]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[2]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[3]Comercio al por mayor y en comisión o por contrata; comercio al por menor (incluso el comercio al por menc de combustibles); comercio de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios.

Información y comunicaciones

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de información y comunicaciones decrece 0,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado crece en 0,3%, respecto al trimestre inmediatamente anterior (ver tabla 8).

Tabla 14. Componentes del gasto
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026pr

Componentes del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Gasto de consumo final[2]	4,4	4,3	1,2
Formación bruta de capital[3]	7,1	0,8	8,7
Exportaciones	-1,0	0,3	-0,9
Importaciones	7,5	5,6	5,1
Producto Interno Bruto	**3,5**	**2,9**	**1,3**

Fuente: DANE, PIB_T
prpreliminar
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2]El gasto en consumo final incluye el gasto de consumo final individual de los hogares; gasto de consumo final de las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares y gasto de consumo final del gobierno general.
[3]La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

En el segundo trimestre de 2026pr el gasto de consumo final crece 4,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Los componentes del gasto que explican este comportamiento son (ver tabla 15):

• Gasto de consumo final individual de los hogares crece 2,8%
• Gasto de consumo final del gobierno general crece 12,2%

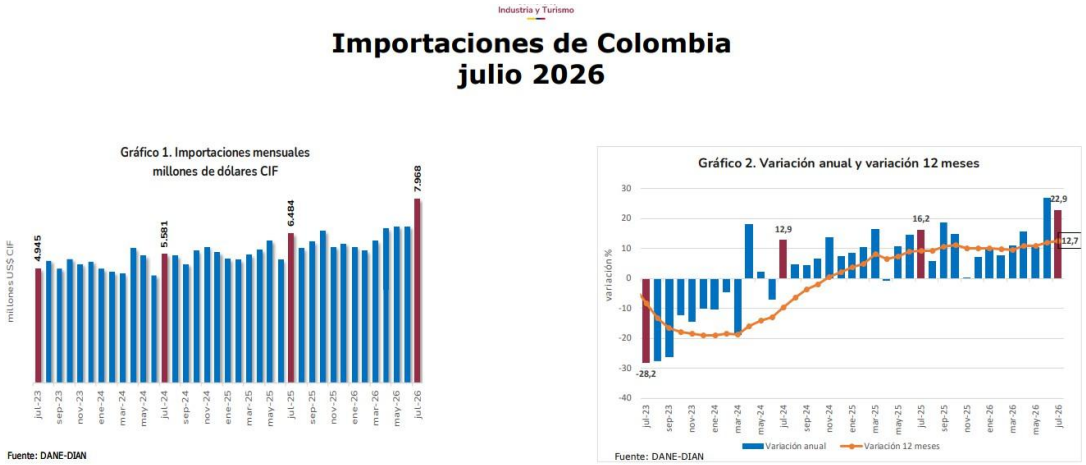
Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el gasto de consumo final crece en 1,2% en su serie ajustada por efecto estacional y calendario. Cuando se observa el comportamiento de sus componentes:
• Gasto de consumo final individual de los hogares crece 0,5%.
• Gasto de consumo final del gobierno general crece 2,2%

4. CONTEXTO TÉCNICO

Ver las especificaciones técnicas en el estudio previo.

5. ANÁLISIS INTERNACIONAL

En julio de 2026 se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US$2.797,8 millones FOB, mientras que en julio de 2025 se presentó un déficit de US$1.694,2 millones FOB



En julio de 2026, las importaciones alcanzaron US$7.968 millones CIF con un aumento de 22,9% con respecto al mismo mes de 2025 y presentaron aumento de 17,6% con respecto a junio de 2026. La variación 12 meses se ubicó en 12,7%.

Importaciones según el sistema comercial especial ampliado

Según el Manual de Estadísticas de Comercio Internacional de Mercancías – ECIM 2010, cuando el territorio estadístico coincide con el territorio económico se denomina sistema comercial general. La compilación de datos de acuerdo con este sistema es compleja, en particular si no hay registro aduanero para algunas partes del territorio económico, como las zonas francas.
En Colombia, las estadísticas de comercio internacional de mercancías se compilan de acuerdo con el sistema comercial especial – definición estricta, es decir, el territorio estadístico incluye solamente una parte del territorio económico que corresponde a la zona de libre circulación, por lo tanto, las mercancías pueden circular sin restricción aduanera.

Con el fin de ampliar la medición del sistema comercial, el DANE eliminó los registros de las importaciones originarias de las zonas francas y adicionó las importaciones registradas por las zonas francas como ingresos desde el resto del mundo. Adicionalmente, el DANE identificó las transacciones registradas tanto en una declaración de importación definitiva como en un formulario de movimiento de mercancías, de esta manera se eliminaron los registros duplicados para una misma transacción.
En los anexos estadísticos se presenta la serie de las importaciones colombianas según el sistema comercial especial ampliado por países desde el año 2009 hasta junio de 2026.

Tabla 2. Importaciones según grupos de productos OMC
Mayo (2025/2024)p

Sección / Capitulo	Descripción	Mayo 2024	Mayo 2025	Variación	Contribución a la variación del grupo (pp)	Contribución a la variación del total (pp)
		(Millones de dólares CIF)		%		
	Total	**5.535,5**	**6.135,3**	**10,8**		**10,8**
	Agropecuarios, alimentos y bebidas	**821,4**	**898,2**	**9,4**		**1,4**
0	Productos alimenticios y animales vivos	644,2	706,3	9,6	7,6	1,1
4	Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	62,7	76,6	22,2	1,7	0,3
1	Bebidas y tabacos	34,7	45,5	30,9	1,3	0,2
2	Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	79,8	69,9	-12,4	-1,2	-0,2
	Combustibles y prod. de industrias extractivas	**718,5**	**680,7**	**-5,3**		**-0,7**
33	Petróleo, productos derivados del petróleo y productos conexos	584,6	485,9	-16,9	-13,7	-1,8
68	Metales no ferrosos	89,3	108,2	21,2	2,6	0,3
	Demás	44,7	86,7	94,0	5,8	0,8
	Manufacturas	**3.988,2**	**4.550,0**	**14,1**		**10,1**
8	Artículos manufacturados diversos	401,0	445,5	11,1	1,1	0,8
6	Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material	697,1	764,4	9,7	1,7	1,2
5	Productos químicos y productos conexos, n.e.p.	1.211,1	1.383,6	14,2	4,3	3,1
7	Maquinaria y equipo de transporte	1.679,0	1.956,5	16,5	7,0	5,0
	Otros sectores	**7,4**	**6,2**	**-16,0**		**0,0**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
p: Cifras provisionales
*Variación superior al 500%

En el periodo enero - mayo 2025, las importaciones colombianas fueron US$28.178,1 millones CIF y registraron un crecimiento de 8,7%, frente al mismo periodo de 2024.

En el periodo enero - mayo 2025 las importaciones del grupo de Manufacturas fueron de US$20.714,5 millones CIF y presentaron un crecimiento del 8,7%, en comparación con el mismo periodo de 2024, como resultado de las mayores compras de Maquinaria y equipo de transporte (9,2%) que contribuyó con 3,9 puntos porcentuales a la variación del grupo.

En el periodo enero - mayo 2025 las compras externas del grupo de productos Agropecuarios, alimentos y bebidas fueron US$4.198,2 millones CIF y aumentaron 7,6%, en comparación con el mismo periodo de 2024; este resultado se explicó principalmente por las mayores importaciones de Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal (48,1%), que aportaron 3,1 puntos porcentuales a la variación del grupo.

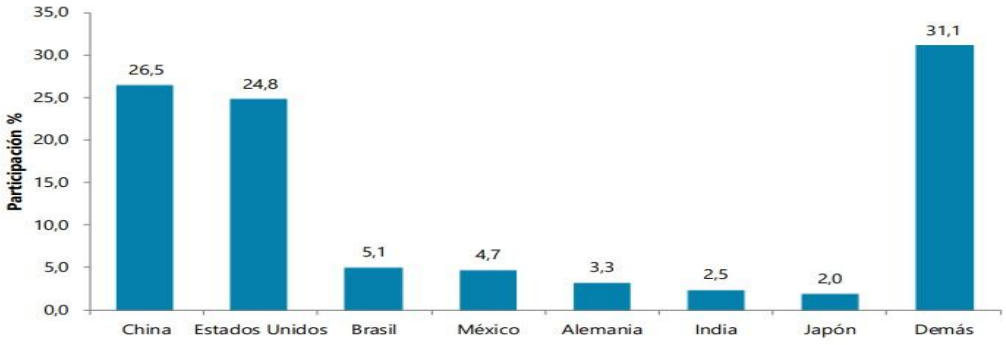
Tabla 3. Importaciones según grupos de productos OMC
Enero – mayo (2025/2024)ᵖ

Sección	Capítulo	Descripción	Enero - mayo 2024	Enero - mayo 2025	Variación %	Contribución a la variación del grupo (pp)	Contribución a la variación total (pp)
			(Millones de dólares CIF)				
		Total	**25.911,8**	**28.178,1**	**8,7**		**8,7**
		Agropecuarios, alimentos y bebidas	**3.900,0**	**4.198,2**	**7,6**		**1,2**
0		Productos alimenticios y animales vivos	3.172,0	3.249,2	2,4	2,0	0,3
	01	Carne y preparados de carne	236,5	301,1	27,4	1,7	0,2
	07	Café, té, cacao, especias y sus preparados	117,2	181,8	55,2	1,7	0,2
	03	Pescado (no incluidos los mamíferos marinos), crustáceos, moluscos e inver	211,1	264,9	25,5	1,4	0,2
	05	Legumbres y frutas	369,3	409,7	10,9	1,0	0,2
	02	Productos lácteos y huevos de aves	100,9	110,7	9,7	0,3	0,0
	00	Animales vivos no incluidos en el capitulo 03	9,0	13,1	46,7	0,1	0,0
	09	Productos y preparados comestibles diversos	242,0	232,4	-4,0	-0,2	0,0
	04	Cereales y preparados de cereales	1.168,7	1.141,7	-2,3	-0,7	-0,1
	08	Pienso para animales (excepto cereales sin moler)	575,4	516,8	-10,2	-1,5	-0,2
	06	Azúcares, preparados de azúcar y miel	141,9	76,8	-45,8	-1,7	-0,3
4		Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	250,5	371,0	48,1	3,1	0,5
1		Bebidas y tabacos	135,4	197,5	45,8	1,6	0,2
2		Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	342,1	380,5	11,2	1,0	0,1
		Combustibles y prod. de industrias extractivas	**2.930,3**	**3.243,3**	**10,7**		**1,2**
3		Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos	2.481,5	2.683,2	8,1	6,9	0,8
		Demás	448,8	560,0	24,8	3,8	0,4
		Manufacturas	**19.053,7**	**20.714,5**	**8,7**		**6,4**
7		Maquinaria y equipo de transporte	8.077,1	8.817,8	9,2	3,9	2,9
5		Productos químicos y productos conexos, n.e.p.	5.757,6	6.238,7	8,4	2,5	1,9
6		Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material	3.266,9	3.526,1	7,9	1,4	1,0
8		Artículos manufacturados diversos	1.952,0	2.131,9	9,2	0,9	0,7
		Otros sectores*	**27,8**	**22,1**	**-20,5**		**0,0**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
*Incluye la sección 9 de la CUCI y el grupo 891
ᵖ: Cifras provisionales

En mayo de 2025, las importaciones de Colombia originarias de China participaron con 26,5% del total de las importaciones; le siguieron las compras externas desde Estados Unidos, Brasil, México, Alemania, India y Japón

Gráfico 2. Distribución porcentual del valor CIF de las importaciones según países de origen
Mayo 2025ᵖ



Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
ᵖ: Cifras provisionales

En mayo de 2025 en comparación con mayo de 2024, las contribuciones más importantes se presentaron en las compras originarias en China (33,4%) y Vietnam (42,0%) al aportar en conjunto 8,0 puntos porcentuales a la variación total del mes (10,8%). En contraste, las importaciones desde Japón (-19,7%) contribuyeron con 0,5 puntos porcentuales negativos a la variación total del mes.

El aumento en las importaciones originarias de China en mayo de 2025 en comparación con mayo de 2024 se explicó por las mayores compras de Vehículos para el transporte de personas (175,3%), Diodos transistores y dispositivos semiconductores análogos (282,7%), Maquinaria y aparatos especiales para determinadas industrias (214,7%) y Teléfonos celulares (17,8%).

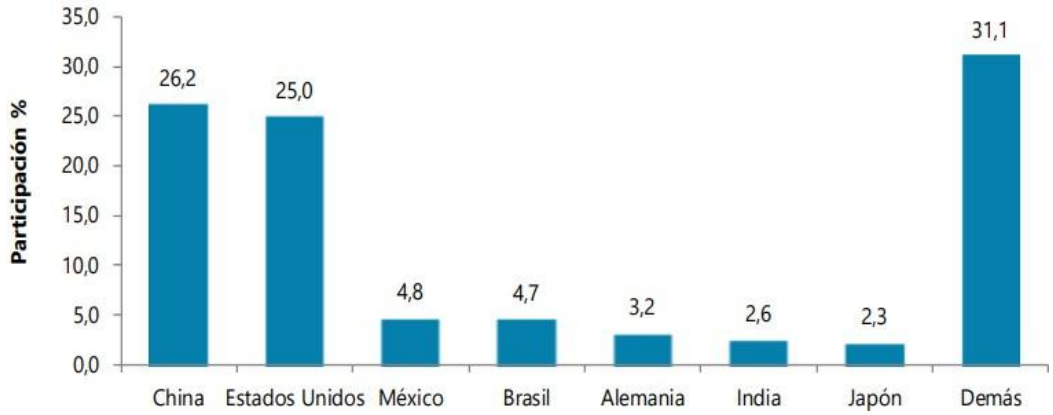
Tabla 4. Importaciones (CIF) según principal país de origen y subgrupo CUCI Rev 3. Mayo (2025/2024)P

País origen/Subgrupo CUCI	Mayo 2024	Mayo 2025	Variación (%)	Contribución al País (pp)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2025 (%)
	Millones dólares CIF					
Total	**5.535,5**	**6.135,3**	**10,8**		**10,8**	**100,0**
China	**1.216,9**	**1.623,6**	**33,4**		**7,3**	**26,5**
Vehículos para el transporte de personas	17	48	175,3	2,5	0,5	0,8
Diodos transistores y dispositivos semiconductores análogos	10	40	282,7	2,4	0,5	0,6
Maquinaria y aparatos especiales para determinadas industrias	9	28	214,7	1,6	0,3	0,5
Teléfonos celulares	106	125	17,8	1,5	0,3	2,0
Demás	1.074,3	1.383,4	28,8	25,4	5,6	22,5
Vietnam	**86,5**	**122,7**	**42,0**		**0,7**	**2,0**
Teléfonos celulares	14,7	25,2	71,6	12,2	0,2	0,4
Café sin tostar descafeinado o no	-	7,5	**	8,7	0,1	0,1
Demás	71,8	90,0	25,4	21,1	0,3	1,5
Estados Unidos	**1.496,5**	**1.524,1**	**1,8**		**0,5**	**24,8**
Maíz	129,7	155,2	19,6	1,7	0,5	2,5
Gas natural licuado	23,0	47,6	106,7	1,6	0,4	0,8
Demás	1.343,7	1.321,3	-1,7	-1,5	-0,4	21,5
Nigeria	**0,0**	**27,3**	*		**0,5**	**0,4**
Gasóleos (gas oils)	-	26,1	**	105.804,6	0,5	0,4
Abonos minerales o químicos nitrogenados	-	1,1	**	4.652,7	0,0	0,0
Demás	0,0	0,0	-18,8	-18,8	0,0	0,0
Chile	**69,7**	**91,9**	**31,9**		**0,4**	**1,5**
Manzanas frescas	8,4	12,4	46,8	5,7	0,1	0,2
Demás	61,3	79,5	29,8	26,2	0,3	1,3
Japón	**153,4**	**123,2**	**-19,7**		**-0,5**	**2,0**
Productos laminados planos de hierro o de acero no aleado	23,9	6,9	-71,0	-11,1	-0,3	0,1
Vehículos para el transporte de personas	43,2	26,9	-37,7	-10,6	-0,3	0,4
Demás	86,33	89,34	3,5	2,0	0,1	1,5
Demás países	**2.512,6**	**2.622,5**	**4,4**		**2,0**	**42,7**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
P: Cifras provisionales
Nota: En "Demás países" se incluyen los no precisados.
*Variación superior al 500%
**No puede calcularse variación por no registrarse valor en el periodo base.

De acuerdo con las declaraciones de importación, las mercancías de origen China participaron con 26,2% del total registrado en el periodo enero - mayo 2025; seguido por las originarias de Estados Unidos, México, Brasil, Alemania, India y Japón

Gráfico 3. Distribución porcentual del valor CIF de las importaciones, según países de origen
Enero – mayo 2025[p]



En el periodo enero - mayo 2025 los países de origen que contribuyeron principalmente al crecimiento de las importaciones colombianas fueron: China (25,5%) y Trinidad y Tobago, con una contribución conjunta de 6,7 puntos porcentuales, mientras que las importaciones desde Francia (-38,6%) contribuyeron con 0,9 puntos porcentuales negativos.

En el periodo enero - mayo 2025 en comparación con el mismo periodo de 2024, el aumento en las compras externas originarias de China se explicó principalmente por las mayores importaciones de Vehículos para el transporte de personas (190,7%) y Diodos transistores y dispositivos semiconductores análogos (158,2%).

Por su parte en el periodo enero - mayo 2025 en comparación con el mismo periodo de 2024, la caída de las importaciones de origen Francia (-38,6%) se explicó por las menores compras externas de Aviones de más de 15.000 kg (-94,4%)

Tabla 5. Importaciones (CIF) por país de origen y subgrupo CUCI.
Enero – mayo (2025/2024)[P]

País origen/Subgrupo CUCI	Enero - mayo 2024	Enero - mayo 2025	Variación (%)	Contribución al País (pp)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2025 (%)
	Millones dólares CIF					
Total	**25.911,8**	**28.178,1**	**8,7**		**8,7**	**100,0**
China	**5.886,8**	**7.389,3**	**25,5**		**5,8**	**26,2**
Vehículos para el transporte de personas	55,6	161,7	190,7	1,8	0,4	0,6
Diodos transistores y dispositivos semiconductores análogos	61,1	157,8	158,2	1,6	0,4	0,6
Demás	5.770,1	7.069,7	22,5	22,1	5,0	25,1
Trinidad y Tobago	**41,1**	**264,9**	*		**0,9**	**0,9**
Gas natural licuado	-	185,2	**	450,3	0,7	0,7
Abonos minerales o químicos nitrogenados	8,1	31,8	291,9	57,5	0,1	0,1
Demás	33,0	48,0	45,3	36,4	0,1	0,2
Estados Unidos	**6.833,5**	**7.044,0**	**3,1**		**0,8**	**25,0**
Gasóleos (gas oils)	258,6	425,4	64,5	2,4	0,6	1,5
Aceite de soja y sus fracciones	22,1	133,0	*	1,6	0,4	0,5
Maíz	652,8	754,6	15,6	1,5	0,4	2,7
Demás	5.900,0	5.731,1	-2,9	-2,5	-0,7	20,3
India	**572,9**	**719,9**	**25,7**		**0,6**	**2,6**
Otros compuestos heterocíclicos	22,6	58,2	157,4	6,2	0,1	0,2
Motocicletas y velocípedos	73,3	104,7	42,9	5,5	0,1	0,4
Vehículos para el transporte de personas	24,9	43,8	75,6	3,3	0,1	0,2
Demás	452,0	513,1	13,5	10,7	0,2	1,8
Corea	**389,8**	**489,4**	**25,5**		**0,4**	**1,7**
Vehículos para el transporte de personas	59,3	134,6	127,1	19,3	0,3	0,5
irregularmente	-	10,6	**	2,7	0,0	0,0
Demás	330,5	344,2	4,1	3,5	0,1	1,2
Francia	**630,3**	**387,3**	**-38,6**		**-0,9**	**1,4**
Aviones de más de 15.000 kg	318,1	17,8	-94,4	-47,7	-1,2	0,1
Demás	312,2	369,5	18,4	9,1	0,2	1,3
Demás países	**11.557,3**	**11.883,3**	**2,8**		**1,3**	**42,2**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)

[P]: Cifras provisionales

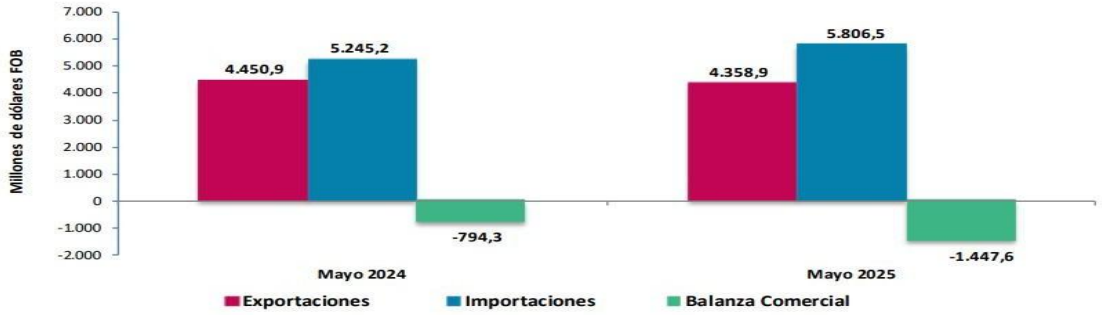
Nota: En "Demás países" se incluyen los no precisados.

*Variación superior al 500%

**No puede calcularse variación por no registrarse valor en el periodo base.

En mayo de 2025 se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US$1.447,6 millones FOB, mientras que en mayo de 2024 se presentó un déficit de US$794,3 millones FOB.

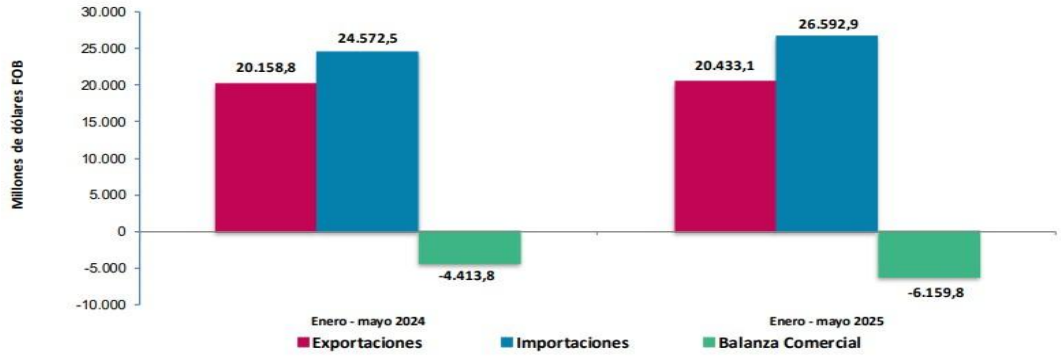
Gráfico 4. Balanza comercial
Mayo (2024-2025)ᵖ



Fuente: DIAN-DANE (IMPO)
ᵖ Cifras provisionales

En el periodo enero - mayo 2025, se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US$6.159,8 millones FOB, mientras que en el mismo periodo de 2024 se presentó un déficit de US$4.413,8 millones FOB.

Gráfico 5. Balanza comercial
Enero – mayo (2024-2025)ᵖ



Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
ᵖ Cifras provisionales

6. CONTEXTO LEGAL

FUNDAMENTO JURIDICO

MODALIDAD DE SELECCIÓN

La modalidad de selección se fundamenta jurídicamente en el literal g) del numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007:

> "g) *Cuando no exista pluralidad de oferentes en el mercado*"

Y en el artículo 2.2.1.2.1.4.8., del Decreto 1082 de 2015:

> "*Contratación directa cuando no exista pluralidad de oferentes. Se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando existe solamente una persona que puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional. Estas circunstancias deben constar en el estudio previo que soporta la contratación*".

JUSTIFICACION

La necesidad de contar con equipos, componentes, reactivos y demás insumos compatibles con los equipos de medición utilizados por la Institución se fundamenta en la importancia de garantizar la **confiabilidad, continuidad y trazabilidad de las mediciones de los parámetros fisicoquímicos de la calidad del agua** de las piscinas de los campus Robledo y Fraternidad.

Los equipos identificados corresponden a la línea **HACH**, incluyendo equipos portátiles para la medición de ORP y equipos para la medición de cloro y pH. De igual manera, los reactivos identificados corresponden a productos asociados a los métodos de medición requeridos para la determinación de cloro total, cloro libre y pH.

La utilización de equipos y elementos compatibles permite mantener condiciones uniformes de operación y medición, facilitar las actividades de mantenimiento y calibración, reducir riesgos de incompatibilidad entre equipos, accesorios y reactivos y conservar la trazabilidad de los resultados obtenidos. Lo anterior resulta especialmente relevante considerando que los equipos requieren calibración con patrón trazable para garantizar la confiabilidad de las mediciones.

En cuanto a los reactivos, consumibles e insumos, **no se establece como condición que deban ser adquiridos exclusivamente a un proveedor determinado**. La exigencia se orienta a que los productos suministrados sean técnicamente compatibles con los equipos, correspondan a los métodos de medición requeridos, cuenten con procedencia verificable y permitan garantizar la calidad y confiabilidad de los resultados.

En este sentido, la condición de distribuidor autorizado resulta relevante para garantizar la procedencia y autenticidad de los equipos, componentes, reactivos e insumos suministrados, así como el acceso al respaldo técnico requerido para las actividades de mantenimiento, calibración, reposición y garantía. Lo anterior permite asegurar la compatibilidad de los elementos suministrados con los equipos objeto del proceso y mantener la confiabilidad y trazabilidad de las mediciones realizadas por la Institución.

LAURA MARIA PEREZ MURILLO
Profesional Especializado – Secretaria General

ELABORÓ	REVISÓ	REVISÓ Y VERIFICÓ
Carlos Mario Lopera Arango Profesional Universitario – Infraestructura Física	Julian David Rendon Montoya Jefe de Oficina – Infraestructura Física	Laura María Perez Murillo P.E – Secretaria General