

## ALEMANIA



### DATOS GENERALES

<b>Capital:</b>	Berlín
<b>Superficie:</b>	357 168 km <sup>2</sup>
<b>Población 2017p:</b>	82.665.600 Habitantes
<b>Moneda:</b>	Euro=1,13 USD, promedio 2017
EXPORTACIONES 2017	
<b>Total</b>	<b>USD 1.450.214,8 millones</b>
<b>Principales productos:</b>	Automóviles de turismo (10,9%), partes de vehículos (4,3%), medicamentos dosificados (3,6%), demás aeronaves (2,1%), sangre para usos terapéuticos (1,7%), máquinas y aparatos (1,1%).
<b>Destinos:</b>	Estados Unidos (8,7%), Francia (8,2%), China (6,7%), Reino Unido (6,5%), Países Bajos (6,3%), Colombia (0,13%).

<b>PIB corriente (2017):</b>	USD 3.684.816,0 millones
<b>PIB per cápita (PPP 2017):</b>	USD 50.425,2
<b>Crecimiento PIB real (2016 y 2017):</b>	1,9 % y 2,5 %
<b>IED en Alemania( 2017)</b>	USD 34.726,3 millones
IMPORTACIONES 2017	
<b>Total</b>	<b>USD 1.173.627,5 millones</b>
<b>Principales productos:</b>	Automóviles de turismo (5,0%), partes de vehículos (3,6%), petróleo crudo (3,1%), gas de petróleo (2,4%), medicamentos dosificados (2,2%), sangre para usos terapéuticos (2,0%).
<b>Origen:</b>	China (9,8%), Países Bajos (8,1%), Francia (6,2%), Estados Unidos (6,1%), Italia (5,4%), Colombia (0,12%).

### CONTEXTO MACROECONÓMICO DE ALEMANIA

Alemania es una potencia económica mundial, se ubicó como la cuarta economía más grande en el mundo en 2017, detrás de Estados Unidos, China y Japón y fue la primera economía de Europa. Mantiene una alta capacidad adquisitiva con un PIB per cápita corriente de US\$44.769, similar al de Canadá y Finlandia. Comparativamente muy superior al de Colombia que fue US\$6.380.

El sector primario de la economía representó el 0,6% del PIB en 2017. Los principales productos agrícolas son los lácteos, porcino, ganado, remolacha azucarera y cereales. El consumidor alemán prefiere la agricultura ecológica. El sector secundario participó con el 40,9% del PIB y cuenta con sectores especializados como ingeniería mecánica, equipos eléctricos y electrónicos, sector automotriz y productos químicos.

El sector terciario aportó el 58,5% del PIB en 2017. El mayor aporte es del sector inmobiliario, seguido por comercio, transporte y comunicaciones. En el país existe toda una estrategia para aumentar la inversión en infraestructura digital, especialmente las conexiones de Internet de alta velocidad.

Alemania ha registrado tasas de crecimiento económico bajas, el PIB se incrementó 2,5% en 2017, la mayor variación desde 2012. No obstante, se estima un crecimiento de 1,9% anual en 2018 y 2019.

La tasa de desempleo se está reduciendo, a comienzo de la actual década ascendía al 7% y se redujo a 3,8% en 2017, tasa relativamente baja comparativamente con España e Italia, quienes mantienen un registro de dos dígitos. Así mismo, Alemania registra bajos niveles de inflación, la cual se ubicó en 1,8% en 2017.

Alemania es un país destacado en el comercio exterior mundial. En 2017 fue el tercer exportador de bienes y servicios en el mundo. Así mismo, es un gran importador, se encuentra entre los cinco primeros del mundo. Este país registra superávit en el comercio de bienes y déficit en el comercio de servicios. El comercio exterior de bienes y servicios representa el 86,9% del PIB. Adicionalmente, Alemania mantiene un alto superávit en la cuenta corriente de la balanza de pagos, el cual equivale a 7,8% del PIB en 2017.

La inversión extranjera directa en el país se está recuperando y ascendió a US\$34.726 millones en 2017, una de las quince mayores economías en recibir estos flujos. Sin embargo, una característica de Alemania es que invierte más recursos en el exterior, en dicho año la inversión fue de US\$82.336 millones.

Fiscalmente es una economía equilibrada, el gobierno registró un superávit de 0,8% del PIB en 2017 y su endeudamiento se está reduciendo, de 60,9% a 44,8% del PIB de 2010 a 2017, respectivamente.

Fuente: FMI-ICEX España y portal.santandertrade.com/

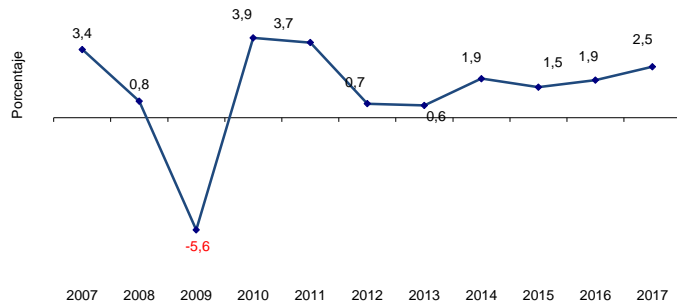
**VARIABLES MACROECONÓMICAS DE ALEMANIA**

**Composición del PIB, 2017**

Sector	Partic.
Primario	0,6%
Secundario	40,9%
Terciario	58,5%

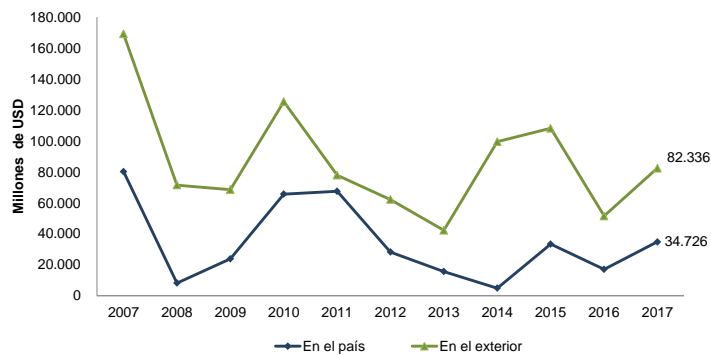
Fuente: Statistisches Bundesamt

**Crecimiento anual del PIB (%)**



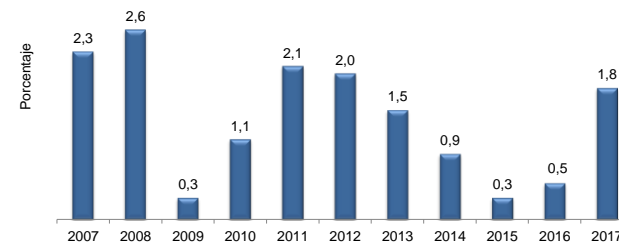
Fuente: FMI

**Inversión directa en el país y en el exterior**  
Millones de USD



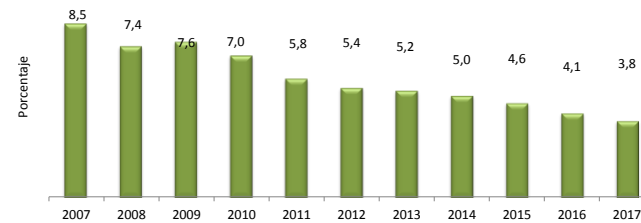
Fuente: UNCTAD

**Inflación (%)**



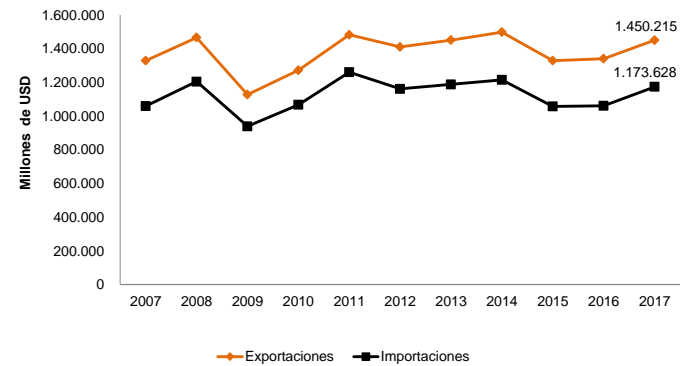
Fuente: Oficina Federal de estadísticas de Alemania

**Desempleo (%)**



Fuente: Oficina Federal de estadísticas de Alemania

**Comercio exterior de bienes**  
Millones de USD



Fuente: Wits-Comtrade

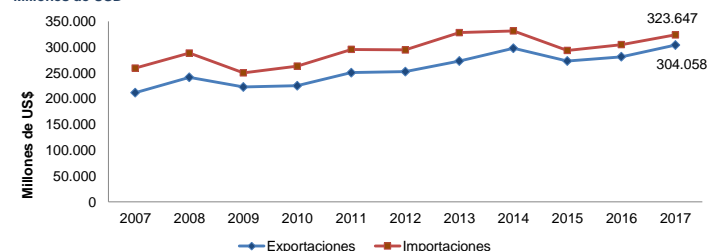
### COMERCIO EXTERIOR DE ALEMANIA

Comercio de servicios 2017\* (estructura)  
Millones de USD

	Exportaciones	Importaciones
<b>Servicios</b>	<b>304.058,3</b>	<b>323.647,3</b>
Servicios de manufactura sobre insumos físicos pertenecientes a la industria	6.708,0	5.852,7
Mantenimiento y reparaciones n.i.o.p	9.523,0	10.033,2
Transporte	62.023,4	66.359,5
Viajes	39.887,8	84.058,2
Construcción	2.079,5	1.754,2
Servicios de seguros y pensiones	9.760,8	5.711,5
Servicios financieros	23.484,0	12.064,0
Cargos por el uso de la propiedad intelectual n.i.o.p.	19.572,9	11.818,5
Servicios de telecomunicaciones, informática e información	36.782,3	32.953,0
Otros servicios empresariales	86.709,2	88.919,0
Servicios personales	3.298,2	2.216,7
Bienes y servicios del gobierno	4.229,3	1.906,8
Resto	-	-0,0

\* año con información completa  
Fuente: OMC

Comercio de servicios  
Millones de USD



Fuente: OMC

### COMERCIO EXTERIOR DE BIENES DE ALEMANIA

#### Principales productos de exportación de Alemania

Descripción	Millones de USD FOB			Var % 2017/16	Part% 2017
	2015	2016	2017		
Automóviles de turismo y demás vehículos automóviles concebidos principalmente para transporte de personas (excepto los de la partida 87.02), incluidos los vehículos de tres o cuatro ruedas	153.156	151.921	157.403	3,6	10,9
Partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 87.01 a 87.05.	53.742	56.380	62.521	10,9	4,3
Medicamentos (excepto los productos de las partidas 30.02, 30.05 ó 30.06) constituidos por productos mezclados o sin mezclar, preparados para usos terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico; antiseros (sueros con anticuerpos), demás fracciones de suero de animales	48.775	48.603	52.738	8,5	3,6
Las demás aeronaves (por ejemplo: helicópteros, aviones); vehículos espaciales (incluidos los satélites) y sus vehículos de lanzamiento y vehículos suborbitales	34.700	35.128	30.795	-12,3	2,1
Sangre humana; sangre animal preparada para usos terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico; antiseros (sueros con anticuerpos), demás fracciones de suero de animales	21.986	22.820	24.852	8,9	1,7
Máquinas y aparatos mecánicos con función propia, no expresados ni comprendidos en otra parte de este Capítulo.	13.168	13.528	16.084	18,9	1,1
Circuitos electrónicos integrados.	12.046	12.224	15.061	23,2	1,0
Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades; lectores magnéticos u ópticos, máquinas para registro de datos sobre soportes magnéticos u ópticos, máquinas para registro de datos sobre soportes electrónicos	12.631	12.165	14.921	22,7	1,0
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía, odontología o veterinaria, incluidos los de centellografía y demás aparatos electromédicos, así como los aparatos de diagnóstico	12.708	13.061	14.088	7,9	1,0
Aparatos para corte, seccionamiento, protección, derivación, empalme o conexión de circuitos eléctricos (por ejemplo: interruptores, conmutadores, relés, contactores)	11.855	12.424	13.991	12,6	1,0
Partes identificables como destinadas, exclusiva o principalmente, a los motores de las partidas 84.07 u 84.08.	13.548	12.989	13.653	5,1	0,9
Artículos de grifería y órganos similares para tuberías, calderas, depósitos, cubas o continentes similares, incluidas las válvulas reductoras de presión y las válvulas de cierre	10.788	11.248	12.789	13,7	0,9
Teléfonos, incluidos los teléfonos móviles (celulares) y los de otras redes inalámbricas; los demás aparatos para emisión, transmisión o recepción de voz, imágenes o datos, incluidos los aparatos de transmisión de datos	11.868	13.117	12.427	-5,3	0,9
Centrifugadoras, incluidas las secadoras centrifugas; aparatos para filtrar o depurar líquidos o gases.	11.896	11.691	12.352	5,7	0,9
Aceites de petróleo o de mineral bituminoso, excepto los aceites crudos; preparaciones no expresadas ni comprendidas en otra parte, con un contenido de agua no superior al 5%	12.467	10.964	12.336	12,5	0,9
<b>Subtotal</b>	<b>435.335</b>	<b>438.262</b>	<b>466.010</b>	<b>6,3</b>	<b>32,1</b>
<b>Participación %</b>	<b>32,8%</b>	<b>32,7%</b>	<b>32,1%</b>		
<b>Total</b>	<b>1.328.549</b>	<b>1.340.752</b>	<b>1.450.215</b>	<b>8,2</b>	<b>100,0</b>

\* descriptiva modificada por OEE Mincit  
Fuente: Wits-Comtrade

#### Principales productos de importación de Alemania

Descripción	Millones de USD CIF			Var % 2017/16	Part% 2017
	2015	2016	2017		
Automóviles de turismo y demás vehículos automóviles concebidos principalmente para transporte de personas (excepto los de la partida 87.02), incluidos los vehículos de tres o cuatro ruedas	46.076	51.275	58.487	14,1	5,0
Partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 87.01 a 87.05.	34.444	37.534	41.809	11,4	3,6
Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso.	36.470	28.719	36.217	26,1	3,1
Gas de petróleo y demás hidrocarburos gaseosos.	32.346	23.266	28.234	21,4	2,4
Medicamentos (excepto los productos de las partidas 30.02, 30.05 ó 30.06) constituidos por productos mezclados o sin mezclar, preparados para usos terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico; antiseros (sueros con anticuerpos), demás fracciones de suero de animales	24.590	25.978	26.003	0,1	2,2
Sangre humana; sangre animal preparada para usos terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico; antiseros (sueros con anticuerpos), demás fracciones de suero de animales	17.587	18.534	22.987	24,0	2,0
Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades; lectores magnéticos u ópticos, máquinas para registro de datos sobre soportes magnéticos u ópticos, máquinas para registro de datos sobre soportes electrónicos	21.288	20.754	22.914	10,4	2,0
Teléfonos, incluidos los teléfonos móviles (celulares) y los de otras redes inalámbricas; los demás aparatos para emisión, transmisión o recepción de voz, imágenes o datos, incluidos los aparatos de transmisión de datos	20.104	21.261	22.368	5,2	1,9
Aceites de petróleo o de mineral bituminoso, excepto los aceites crudos; preparaciones no expresadas ni comprendidas en otra parte, con un contenido de agua no superior al 5%	20.552	16.922	20.295	19,9	1,7
Circuitos electrónicos integrados.	13.518	13.629	17.278	26,8	1,5
Hilos, cables (incluidos los coaxiales) y demás conductores aislados para electricidad, aunque estén laqueados, anodizados o provistos de piezas de conexión	9.635	9.544	10.693	12,0	0,9
Turborreactores, turbopropulsores y demás turbinas de gas.	8.747	9.715	10.348	6,5	0,9
Compuestos heterocíclicos con heteroátomo(s) de nitrógeno exclusivamente.	7.621	8.728	9.254	6,0	0,8
Las demás aeronaves (por ejemplo: helicópteros, aviones); vehículos espaciales (incluidos los satélites) y sus vehículos de lanzamiento y vehículos suborbitales	16.748	13.884	9.240	-33,4	0,8
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía, odontología o veterinaria, incluidos los de centellografía y demás aparatos electromédicos, así como los aparatos de diagnóstico	8.142	8.453	8.913	5,4	0,8
<b>Subtotal</b>	<b>317.868</b>	<b>308.196</b>	<b>345.039</b>	<b>12,0</b>	<b>29,4</b>
<b>Participación %</b>	<b>30,1%</b>	<b>29,1%</b>	<b>29,4%</b>		
<b>Total</b>	<b>1.057.616</b>	<b>1.060.672</b>	<b>1.173.628</b>	<b>10,6</b>	<b>100,0</b>

\* descriptiva modificada por OEE Mincit  
Fuente: Wits-Comtrade

**ACUERDOS COMERCIALES DE ALEMANIA**

Socio	Estado del Tratado	Fecha Acuerdo	Vigente desde	Alcance
Ampliación (15) de las CE	Vigente	25 de abr de 05	1 de ene de 95	Unión aduanera y acuerdo de integración económica
Ampliación (25) de las CE	Vigente	9 de dic de 11	1 de may de 04	Unión aduanera y acuerdo de integración económica
Ampliación (27) de las CE	Vigente	12 de jun de 06	1 de ene de 07	Unión aduanera y acuerdo de integración económica
Ampliación de la UE (28)	Vigente	29 de jun de 12	1 de jul de 13	Unión aduanera y acuerdo de integración económica
Albania	Vigente	28 de jun de 91	1 de dic de 06	Acuerdo de libre comercio e integración económica
América Central	Vigente	22 de abr de 02	1 de ago de 13	Acuerdo de libre comercio y acuerdo de integración económica
Andorra	Vigente	24 de feb de 97	1 de jul de 91	Unión aduanera
Argelia	Vigente	16 de jun de 08	1 de sep de 05	Acuerdo de libre comercio
Autoridad Palestina	Vigente	15 de ene de 09	1 de jul de 97	Acuerdo de libre comercio
Bosnia y Herzegovina	Vigente	18 de nov de 02	1 de jul de 08	Acuerdo de libre comercio
Camerún	Vigente	6 de oct de 10	1 de oct de 09	Acuerdo de libre comercio
Chile	Vigente	26 de nov de 08	1 de mar de 05	Acuerdo de libre comercio e integración económica
Corea del Sur	Vigente	29 de oct de 01	1 de jul de 11	Acuerdo de libre comercio e integración económica
Côte d'Ivoire	Vigente	25 de jun de 01	1 de ene de 09	Acuerdo de libre comercio
Croacia	Vigente	2 de may de 92	1 de mar de 02	Acuerdo de libre comercio e integración económica
Egipto	Vigente	15 de oct de 08	1 de jun de 04	Acuerdo de libre comercio
Espacio Económico Europeo (EEE)	Vigente	29 de ago de 09	1 de ene de 94	Acuerdo de integración económica (Servicios)
Estados del Cariforum APE	Vigente	9 de abr de 01	1 de nov de 08	Acuerdo de libre comercio
Estados del África austral y oriental APE interino	Vigente	19 de dic de 72	12 de may de 12	Acuerdo de libre comercio e integración económica
Ex República Yugoslava de Macedonia	Vigente	6 de dic de 96	1 de abr de 04	Acuerdo de libre comercio e integración económica
Israel	Vigente	17 de Jun de 02	1 de jun de 00	Acuerdo de libre comercio
Jordania	Vigente	26 de Feb de 96	1 de may de 02	Acuerdo de libre comercio
Libano	Vigente	8 de Dic de 97	1 de mar de 03	Acuerdo de libre comercio
Marruecos	Vigente	1 de Mayo de 10	1 de mar de 00	Acuerdo de libre comercio
México	Vigente	14 de Mayo de 73	1 de oct de 00	Acuerdo de libre comercio e integración económica
Montenegro	Vigente	29 de Sep de 70	1 de may de 10	Acuerdo de libre comercio y acuerdo de integración económica
Noruega	Vigente	30 de Jul de 09	1 de jul de 73	Acuerdo de libre comercio
Países y Territorios de Ultramar (PTU)	Vigente	16 de Dic de 91	1 de ene de 71	Acuerdo de libre comercio
Papua Nueva Guinea / Fiji	Vigente	29 de Abr de 08	20 de dic de 09	Acuerdo de libre comercio
San Marino	Vigente	18 de Ene de 77	1 de abr de 02	Unión aduanera
Serbia	Vigente	11 de Oct de 99	1 de feb de 10	Acuerdo de libre comercio
Siria	Vigente	22 de Jul de 72	1 de jul de 77	Acuerdo de libre comercio
Sudáfrica	Vigente	7 de Jul de 95	1 de ene de 00	Acuerdo de libre comercio
Suiza - Liechtenstein	Vigente	6 de Mar de 95	1 de ene de 73	Acuerdo de libre comercio
Túnez	Vigente	7 de Jul de 95	1 de mar de 98	Acuerdo de libre comercio
Turquía	Vigente	6 de Mar de 95	1 de ene de 96	Unión aduanera
Ucrania	Vigente	27 de Jun de 2014		Acuerdo de libre comercio y acuerdo de integración económica
Canadá	En negociación			
India	En negociación			
Japón	En negociación			
Malasia	En negociación			
Singapur	En negociación			
Tailandia	En negociación			
Viet Nam	En negociación			
Estados Unidos	En negociación			

Fuente: OMC

**ACUERDOS COMERCIALES DE COLOMBIA CON ALEMANIA**

Acuerdo	Estado del tratado	Fecha Acuerdo	Vigente desde	Alcance
UE-Colombia y Perú	Vigente	26 de jun de 12	1 de ago de 13	Acuerdo de libre comercio y acuerdo de integración económica

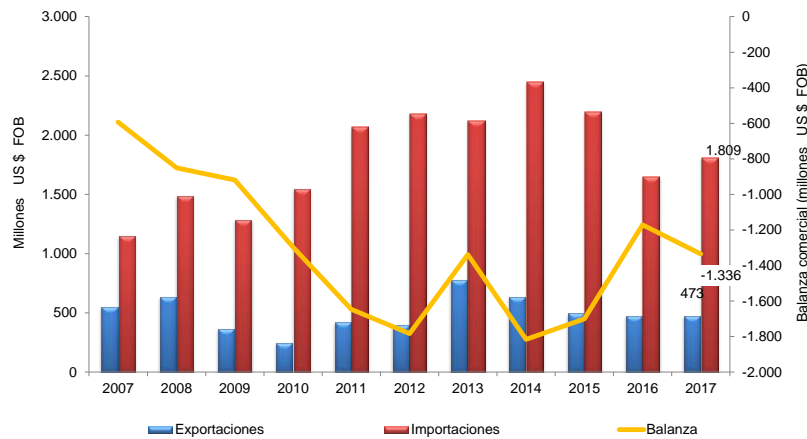
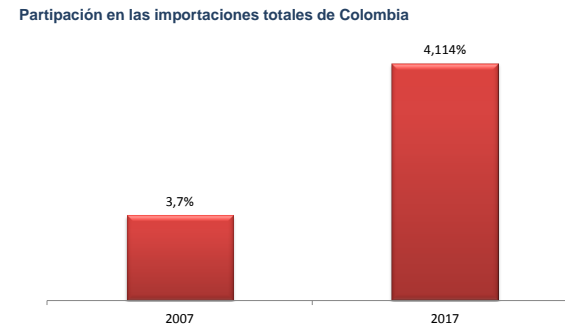
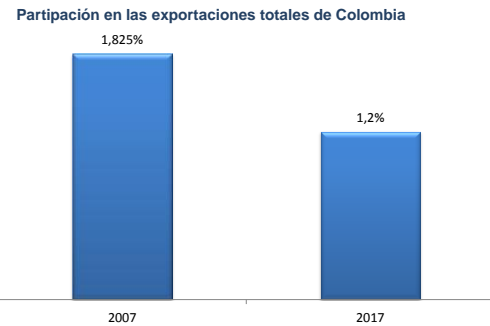
Fuente: Organización Mundial del Comercio, MICT

**ESCALAFÓN DE COMPETITIVIDAD INTERNACIONAL**

Índice	Alemania	Colombia	No. total de países
Índice Global de Competitividad - 2018	3	60	140 países
Doing Business - 2019	24	65	190 países
Índice de Competitividad en Viajes y Turismo - 2017	3	62	136 países
Índice de Facilitación de Comercio - FEM - 2016	9	85	136 países
Competitividad Mundial - IMD- 2018	15	58	63 países

Fuente: Foro Económico Mundial, Banco Mundial y Centro de Competitividad Mundial IMD.

### COMERCIO BILATERAL DE COLOMBIA CON ALEMANIA Exportaciones, importaciones y balanza comercial



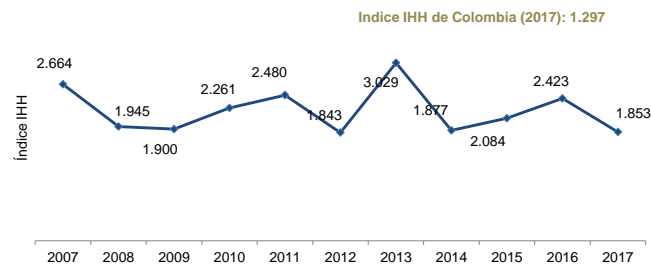
Fuente: DANE-DIAN. Elaboró OEE Mincit

#### PRINCIPALES SECTORES 2017

Exportaciones	Miles de USD	Part. %
Café	182.842	38,6
Banano	57.783	12,2
Carbón	41.516	8,8
Petróleo	34.509	7,3
Franjas agroindustriales	30.471	6,4
Resto	126.105	26,6
<b>Total exportado a Alemania (FOB)</b>	<b>473.226</b>	<b>100,0</b>
Importaciones	Miles de USD	Part. %
Maquinaria y equipo	752.496	40,2
Química básica	693.123	37,0
Automotor	133.214	7,1
Metalurgia	46.433	2,5
Papel	43.669	2,3
Resto	205.063	10,9
<b>Total importado desde Alemania (CIF)</b>	<b>1.873.998</b>	<b>100,0</b>
<b>Importaciones (FOB)</b>	<b>1.809.092</b>	
<b>Balanza comercial (FOB)</b>	<b>-1.335.866</b>	

Fuente: DANE-DIAN. Elaboró OEE Mincit.

#### EXPORTACIONES HACIA ALEMANIA Índice IHH\*



\* Escala 1-10000  
Nota: Entre más cercano esté el Indicador a 10.000 es más concentrado.  
Fuente: Cálculos OEE-Mincit.

#### EXPORTACIONES HACIA ALEMANIA Por grupo de productos

Sector	Miles de USD FOB		Variación	Part. % 2017
	2016	2017		
<b>Total</b>	<b>475.869</b>	<b>473.226</b>	<b>-0,6%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Minero-energéticos</b>	<b>74.092</b>	<b>106.671</b>	<b>44,0%</b>	<b>22,5%</b>
<b>No minero-energéticos</b>	<b>401.777</b>	<b>366.554</b>	<b>-8,8%</b>	<b>77,5%</b>
Agrícolas	291.849	253.602	-13,1%	53,6%
Agroindustriales	62.060	63.620	2,5%	13,4%
Industriales	47.868	49.333	3,1%	10,4%

Fuente: DANE-DIAN. Cálculos OEE Mincit.

**COMERCIO BILATERAL DE COLOMBIA CON ALEMANIA**
**Principales productos de exportación hacia Alemania**

Descriptiva *	Miles de USD FOB					Var % 2018/17	Part. % 2018
	2015	2016	2017	enero-septiembre			
				2017	2018		
Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan ca	201.331,9	218.861,2	182.957,0	137.352,4	141.623,2	3,1	40,1
Bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos.	75.710,0	62.049,1	57.782,7	48.386,4	59.511,7	23,0	16,9
Aceite de palma y sus fracciones, incluso refinado, pero sin modificar químicamente.	14.017,2	15.872,2	20.783,9	13.359,9	33.522,1	150,9	9,5
Ferroaleaciones.	-	-	6.028,1	6.028,1	21.292,7	253,2	6,0
Extractos, esencias y concentrados de café, té o yerba mate y preparaciones a base de estos productos o	25.988,2	24.451,0	25.098,8	18.388,9	16.065,0	-12,6	4,5
Aceites de petróleo o de mineral bituminoso, excepto los aceites crudos; preparaciones no expresadas ni c	18.810,3	12.345,7	11.885,2	8.349,3	10.860,8	30,1	3,1
Hullas; briquetas, ovoides y combustibles sólidos similares, obtenidos de la hulla.	34.365,9	28.933,5	41.516,4	29.570,3	8.133,1	-72,5	2,3
Las demás placas, láminas, hojas y tiras, de plástico.	6.403,2	7.328,1	8.097,8	6.941,0	7.627,5	9,9	2,2
Aceites de coco (de copra), de almendra de palma o de babasú, y sus fracciones, incluso refinados, pero s	1.022,2	658,6	1.719,7	476,9	7.464,3	1465,3	2,1
Artículos para el transporte o envasado, de plástico; tapones, tapas, cápsu-las y demás dispositivos de cie	6.818,3	10.298,6	6.753,8	5.515,4	7.425,3	34,6	2,1
Azúcar de caña o de remolacha y sacarosa químicamente pura, en estado sólido.	8.443,6	9.866,8	10.526,6	7.070,6	4.576,8	-35,3	1,3
Las demás frutas u otros frutos, frescos.	6.588,8	5.160,7	5.386,7	4.586,2	4.453,6	-2,9	1,3
Materias vegetales o minerales para tallar, trabajadas, y manufacturas de estas materias; manufacturas m	3.688,0	4.678,0	4.486,7	3.406,2	3.710,4	8,9	1,1
Manteca, grasa y aceite de cacao.	1.280,7	5.706,6	825,7	218,2	3.295,2	1410,2	0,9
Flores y capullos, cortados para ramos o adornos, frescos, secos, blanqueados, teñidos, impregnados o p	3.652,7	3.017,5	2.709,8	1.869,7	2.245,0	20,1	0,6
<b>Subtotal</b>	<b>408.120,9</b>	<b>409.227,6</b>	<b>386.558,8</b>	<b>291.519,4</b>	<b>331.806,7</b>	<b>13,8</b>	<b>94,0</b>
<b>Participación %</b>	<b>82,3%</b>	<b>86,0%</b>	<b>81,7%</b>	<b>86,8%</b>	<b>94,0%</b>		
<b>Total exportado a Alemania</b>	<b>495.743,3</b>	<b>475.869,0</b>	<b>473.225,6</b>	<b>335.912,1</b>	<b>353.080,6</b>	<b>5,1</b>	<b>100,0</b>

\* descriptiva modificada por OEE, Mincit  
Fuente: DANE-DIAN.

**Principales productos de importación desde Alemania**

Descriptiva *	Miles de USD CIF					Var % 2018/17	Part. % 2018
	2015	2016	2017	enero-septiembre			
				2017	2018		
Medicamentos (excepto los productos de las partidas 30.02, 30.05 ó 30.06) constituidos por productos mez	221.138,6	241.032,8	241.894,4	182.258,4	200.821,2	10,2	12,5
Las demás aeronaves (por ejemplo: helicópteros, aviones); vehículos espaciales (incluidos los satélites) y	269.452,7	41.196,9	131.693,0	65.710,2	191.478,6	191,4	11,9
Sangre humana; sangre animal preparada para usos terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico; antisue	153.758,7	106.906,7	105.347,5	84.037,1	112.326,7	33,7	7,0
Automóviles de turismo y demás vehículos automóviles concebidos principalmente para transporte de per	146.507,8	124.618,2	103.774,2	77.508,0	81.719,7	5,4	5,1
Compuestos heterocíclicos con heteroátomo(s) de nitrógeno exclusivamente.	43.016,3	23.515,4	30.714,2	21.617,0	37.734,2	74,6	2,4
Máquinas para lavar vajilla; máquinas y aparatos para limpiar o secar botellas o demás recipientes; máqui	23.094,4	22.883,3	14.838,5	13.008,9	30.893,4	137,5	1,9
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía, odontología o veterinaria, incluidos los de centellografía y de	48.919,9	41.455,6	33.565,3	25.365,9	29.520,3	16,4	1,8
Centrifugadoras, incluidas las secadoras centrifugas; aparatos para filtrar o depurar líquidos o gases.	31.665,2	31.815,9	40.306,2	29.110,9	27.863,6	-4,3	1,7
Reactivos de diagnóstico o de laboratorio sobre cualquier soporte y reacti-vos de diagnóstico o de laboratc	39.213,3	29.185,7	30.417,0	20.455,6	23.420,9	14,5	1,5
Artículos y aparatos de ortopedia, incluidas las fajas y vendajes medico-quirúrgicos y las muletas; tablillas,	18.986,0	16.972,3	18.186,4	14.110,7	16.620,1	17,8	1,0
Las demás placas, láminas, hojas y tiras, de plástico no celular y sin refuerzo, estratificación ni soporte o c	21.967,1	20.730,4	19.090,1	13.639,7	16.472,6	20,8	1,0
Abonos minerales o químicos potásicos.	39.750,7	24.828,5	18.586,0	15.417,0	14.723,3	-4,5	0,9
Arboles de transmisión (incluidos los de levas y los cigüeñales) y manivelas; cajas de cojinetes y cojinetes;	17.208,5	18.104,4	21.656,3	16.067,1	14.628,1	-9,0	0,9
Insecticidas, raticidas y demás antirroedores, fungicidas, herbicidas, inhibi-dores de germinación y regulad	19.594,0	24.202,1	22.298,8	18.797,2	13.878,2	-26,2	0,9
Tiocompuestos orgánicos.	3.240,2	13.777,8	14.414,3	10.834,2	13.640,6	25,9	0,8
<b>Subtotal</b>	<b>1.097.513,4</b>	<b>781.226,1</b>	<b>846.782,1</b>	<b>607.937,7</b>	<b>825.741,4</b>	<b>35,8</b>	<b>51,5</b>
<b>Participación %</b>	<b>48,4%</b>	<b>45,7%</b>	<b>45,2%</b>	<b>44,1%</b>	<b>51,5%</b>		
<b>Total importado desde Alemania</b>	<b>2.267.454,1</b>	<b>1.707.682,4</b>	<b>1.873.997,6</b>	<b>1.378.499,7</b>	<b>1.604.892,7</b>	<b>16,4</b>	<b>100,0</b>

\* descriptiva modificada por OEE, Mincit  
Fuente: DANE-DIAN.

### INVERSIÓN DIRECTA BILATERAL CON ALEMANIA

#### INVERSIÓN DIRECTA

##### Datos acumulados

	De Alemania en Colombia*	De Colombia en Alemania
	2006-2017	2006-2017
Millones de USD	1.240,5	-97,4
Participación %	0,9%	-0,2%

Fuente: Banco de la República. Elaborado por OEE-Mincit

#### FLUJOS DE INVERSIÓN DIRECTA EN COLOMBIA

Millones de USD

AÑO	Del mundo en Colombia	De Alemania en Colombia	
	Total	US\$ millones	Part. % *
2006 p	6.751	51	0,8%
2007 p	8.886	28	0,3%
2008 p	10.564	99	0,9%
2009 p	8.035	-68	-0,9%
2010 p	6.430	6	0,1%
2011 p	14.647	91	0,6%
2012 p	15.039	266	1,8%
2013 p	16.209	98	0,6%
2014 p	16.167	81	0,5%
2015 p	11.723	220	1,9%
2016 p	13.850	207	1,5%
2017 p	13.924	160	1,2%

pr: Provisional. p: Preliminar

Fuente: Banco de la República.

#### INVERSIÓN DIRECTA DE COLOMBIA EN EL EXTERIOR

Millones de USD

AÑO	De Colombia en el mundo US \$ millones	En Alemania	
		US \$ millones	Part.%
2006 p	1.268,0	-28,8	-2,27%
2007 p	1.278,9	33,4	2,61%
2008 p	3.084,7	-22,7	-0,73%
2009 p	3.504,7	2,8	0,08%
2010 p	5.482,2	-67,8	-1,24%
2011 p	8.419,8	-0,3	0,00%
2012 p	-606,2	-18,7	3,08%
2013 p	7.652,1	-0,0	0,00%
2014 p	3.899,0	0,0	0,00%
2015 p	4.217,8	-0,2	0,00%
2016 p	4.517,4	0,1	0,00%
2017 p	3.689,6	4,7	0,13%

pr: Provisional. p: Preliminar

Fuente: Banco de la República, Subgerencia de Estudios Económicos.

### TURISMO BILATERAL CON ALEMANIA

#### TURISMO EN COLOMBIA

##### Llegada de viajeros extranjeros del mundo y Alemania

Año	del mundo	de Alemania	Part. %
2015	2.288.342	52.797	2,31%
2016	2.593.057	55.711	2,15%
2017	3.233.162	63.352	1,96%

##### Salida de viajeros al mundo y a Alemania

Año	al mundo	a Alemania	Part. %
2015	3.861.508	28.233	0,73%
2016	3.794.525	32.311	0,85%
2017	4.016.597	32.964	0,82%

Fuente: Migración Colombia

#### TURISMO EN COLOMBIA

##### Viajeros Extranjeros Por Principales Orígenes y Alemania\*

País	2016	2017	Part % 2017
Venezuela	352.392	767.347	23,7%
Estados Unidos	498.960	529.013	16,4%
Brasil	181.852	209.138	6,5%
Argentina	135.151	185.891	5,7%
México	158.975	171.841	5,3%
Alemania	55.711	63.352	2,0%

\*Alemania ocupó el lugar número 12

##### Principales Destinos De Viajeros Colombianos y Alemania\*

País	2016	2017	Part % 2017
Estados Unidos	1.290.620	1.241.956	30,9%
Panamá	408.681	424.053	10,6%
México	367.278	396.083	9,9%
España	318.560	361.638	9,0%
Ecuador	286.428	300.540	7,5%
Alemania	32.311	32.964	0,8%

\*Alemania ocupó el lugar número 19

Fuente: Migración Colombia. Por país de residencia

##### Motivos de viaje del total de extranjeros y los provenientes de Alemania\* 2017

Motivo de viaje	Total de viajeros	Viajeros provenientes de Alemania
Vacaciones, recreo y ocio	78,96%	78,87%
Negocios y motivos profesionales	12,84%	9,99%
Otros motivos	5,69%	8,88%
Educación y formación	1,79%	2,09%
Salud y atención médica	0,55%	0,14%
Religión y peregrinaciones	0,10%	0,02%
Tránsito	0,07%	0,01%
Trabajo	0,00%	0,00%
Visitas a familiares y amigos	0,00%	0,00%
Compras	0,00%	0,00%
<b>Total</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Migración Colombia

\*Por país de residencia

**COMERCIO, INVERSIÓN Y TURISMO - COYUNTURA**  
**COMERCIO BILATERAL DE COLOMBIA CON ALEMANIA**  
 enero-septiembre

**EXPORTACIONES HACIA ALEMANIA**  
Por grupo de productos

Sector	Miles de USD FOB enero-septiembre		Variación	Part. % 2018
	2017	2018		
<b>Total</b>	<b>335.912</b>	<b>353.081</b>	<b>5,1%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Minero-energéticos</b>	<b>55.812</b>	<b>42.633</b>	<b>-23,6%</b>	<b>12,1%</b>
<b>No minero-energéticos</b>	<b>280.100</b>	<b>310.447</b>	<b>10,8%</b>	<b>87,9%</b>
Agrícolas	195.748	211.392	8,0%	59,9%
Agroindustriales	43.885	66.862	52,4%	18,9%
Industriales	40.468	32.194	-20,4%	9,1%

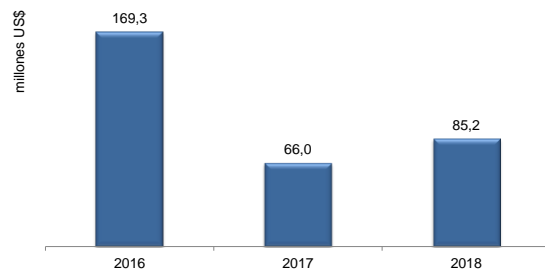
Fuente: DANE-DIAN. Cálculos OEE Mincit.

**PRINCIPALES SECTORES 2018**

Exportaciones	Miles de USD	Part. %
Café	141.415	40%
Banano	59.512	17%
Franjas agroindustriales	44.742	13%
Ferroniquel	21.293	6%
Productos de café	16.273	5%
Resto	69.846	20%
<b>Total exportado a (FOB)</b>	<b>353.081</b>	<b>100%</b>
Importaciones	Miles de USD	Part. %
Maquinaria y equipo	655.986	41%
Química básica	591.786	37%
Automotor	121.277	8%
Plásticos	39.247	2%
Metalurgia	37.526	2%
Resto	159.070	10%
<b>Total importado desde (CIF)</b>	<b>1.604.893</b>	<b>100%</b>
<b>Importaciones (FOB)</b>	<b>1.554.447</b>	
<b>Balanza comercial (FOB)</b>	<b>-1.201.366</b>	

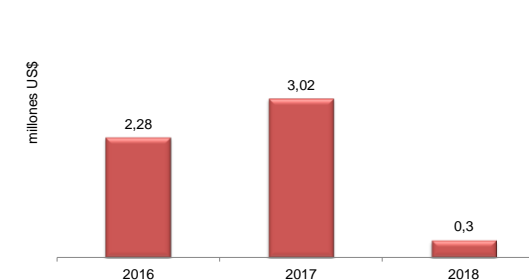
**INVERSIÓN DIRECTA BILATERAL CON ALEMANIA**  
enero-junio

**INVERSIÓN DIRECTA DE ALEMANIA EN COLOMBIA**  
Millones de USD



Fuente: Banco de la República.

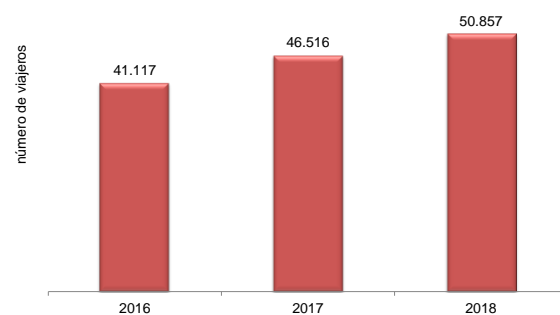
**INVERSIÓN DIRECTA DE COLOMBIA EN EN ALEMANIA**  
Millones de USD



Fuente: Banco de la República.

**TURISMO EN COLOMBIA**  
enero-septiembre

**LLEGADA DE VIAJEROS DE ALEMANIA**



Fuente: Migración Colombia. Por país de residencia

**SALIDA DE COLOMBIANOS HACIA ALEMANIA**

