

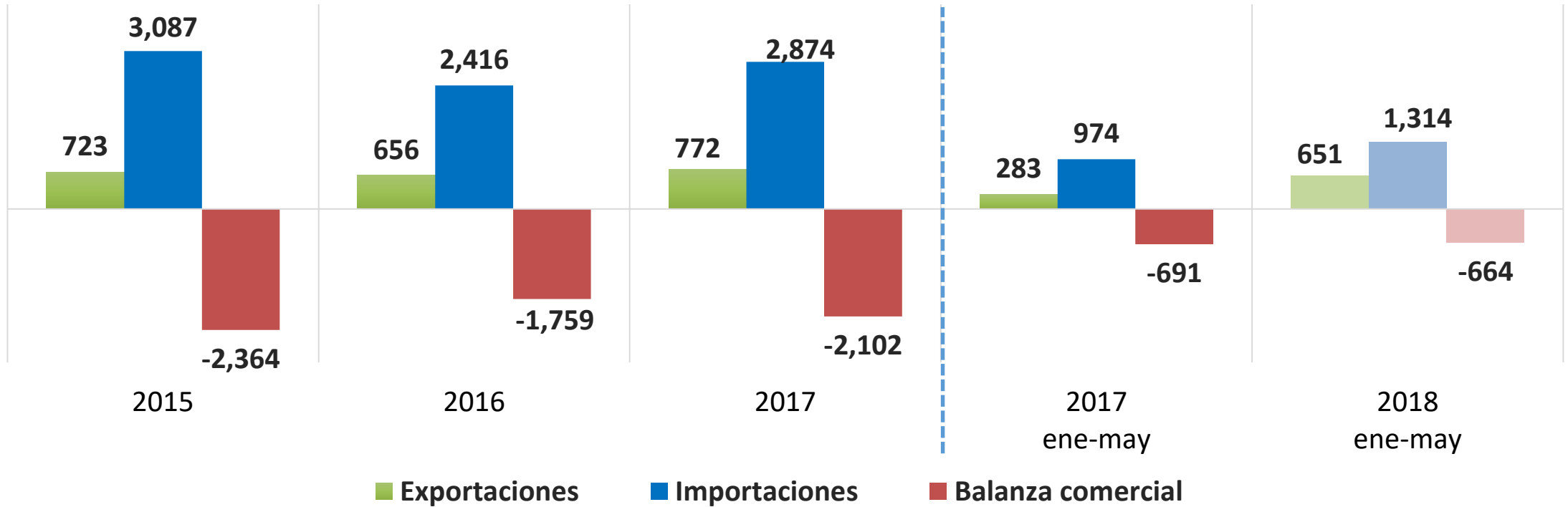


MINISTERIO
DE INDUSTRIAS
Y PRODUCTIVIDAD

Ecuador – China

Balanza Comercial Ecuador – China

(millones de dólares FOB)



Balanza Comercial (millones de USD)

	2015	2016	2017	2017 ene-may	2018 ene-may
Exportaciones	723,0	656,4	771,9	283,0	650,5
Importaciones	3.087,0	2.415,8	2.874,0	973,8	1.314,4
Balanza comercial	-2.364,0	-1.759,4	-2.102,1	-690,8	-663,9

Variación %

	2015	2016	2017	2018 ene-may
Exportaciones	49,0%	-9,2%	17,6%	129,8%
Importaciones	-8,6%	-21,7%	19,0%	35,0%
Balanza comercial	18,2%	25,6%	-19,5%	3,9%

Principales productos de exportación e importación de Ecuador con China

(millones de dólares FOB)



Principales productos exportados

Producto	2017 Millones USD	Part. 2017	2018 ene-may Millones USD	Part. 2018
Camarones	112,0	26,1%	217,0	56,0%
Banano	67,2	15,6%	44,3	11,4%
Otros Productos Mineros	64,7	15,0%	28,6	7,4%
Harina De Pescado	63,6	14,8%	16,8	4,3%
Otras Maderas	35,0	8,2%	26,8	6,9%
Desperdcios De Metales (Chatarra)	22,4	5,2%	14,9	3,8%
Concentrado De Plomo Y Cobre	12,1	2,8%	2,3	0,6%
Flores Naturales	10,9	2,5%	5,1	1,3%
Cacao	8,5	2,0%	11,7	3,0%
Artículos De Madera Y Corcho	7,1	1,6%	5,3	1,4%
Maderas Terciads Y Prensadas	6,3	1,5%	3,6	0,9%
Pescado	3,6	0,8%	3,4	0,9%
Otras Manufacturas De Metales	3,5	0,8%	1,1	0,3%
Otros Elaborados Del Mar	3,0	0,7%	1,4	0,4%
Otros Productos	10,1	2,3%	5,3	1,4%
Total	429,9	100,0%	387,5	100,0%

Fuente: BCE – Comercio Exterior **Nota:** Las cifras de importación corresponden a la procedencia de la mercancía.
Elaborado por: CGEPMI

Principales productos importados

Producto	2017 Millones USD	Part. 2017	2018 ene-may Millones USD	Part. 2018
Reactores nucleares, calderas, máquinas	478,5	16,7%	210,2	16,0%
Máquinas, aparatos y materiales eléctrico,	471,5	16,4%	226,4	17,3%
Vehículos automóviles, tractores, velocípedo	366,6	12,8%	150,2	11,5%
Fundición, hierro y acero	267,2	9,3%	147,1	11,2%
Plástico y sus manufacturas	128,6	4,5%	58,0	4,4%
Manufactuas de fundición, hierro o acero	109,3	3,8%	64,0	4,9%
Caucho y sus manufacturas	97,9	3,4%	35,2	2,7%
Productos químicos orgánicos	94,4	3,3%	47,1	3,6%
Juguetes, juegos y artículos para recreo	73,5	2,6%	21,5	1,6%
Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía	72,6	2,5%	23,7	1,8%
Productos diversos de las industrias químicas	66,3	2,3%	31,7	2,4%
Muebles; mobiliario medico quirúrgico;	65,9	2,3%	24,2	1,8%
Abonos	46,6	1,6%	24,4	1,9%
Vidrio y sus manufacturas	44,1	1,5%	17,6	1,3%
Filamentos sintéticos o artificiales; tiras y formas	43,6	1,5%	19,1	1,5%
Manufacturas diversas de metal común	38,2	1,3%	15,9	1,2%
Aluminio y sus manufacturas	36,5	1,3%	13,8	1,1%
Tejidos de punto	28,5	1,0%	10,4	0,8%
Papel y cartón; manufacturas de celulosa,	26,4	0,9%	10,3	0,8%
Productos químicos inorgánicos	26,3	0,9%	12,0	0,9%
Productos cerámicos	23,4	0,8%	13,7	1,0%
Fibras sintéticas o artificiales disontinuas	22,2	0,8%	10,1	0,8%
Herramientas y útiles, artículos de cuchillería	21,7	0,8%	10,3	0,8%
Manufacturas diversas	20,1	0,7%	9,8	0,7%
Prendas y complementos , de vestir,	15,2	0,5%	7,7	0,6%
Manufaturas de piedra, yeso fraguable, cemento	13,7	0,5%	6,6	0,5%
Manufacturas de cuero; artículos de talabartería	13,4	0,5%	9,1	0,7%
Algodón	11,6	0,4%	5,8	0,4%
Otros productos	143,5	5,0%	75,5	5,8%
Total	2.867,5	100,0%	1.311,5	100,0%

Inversión Extranjera Directa de China en Ecuador

(millones de USD)

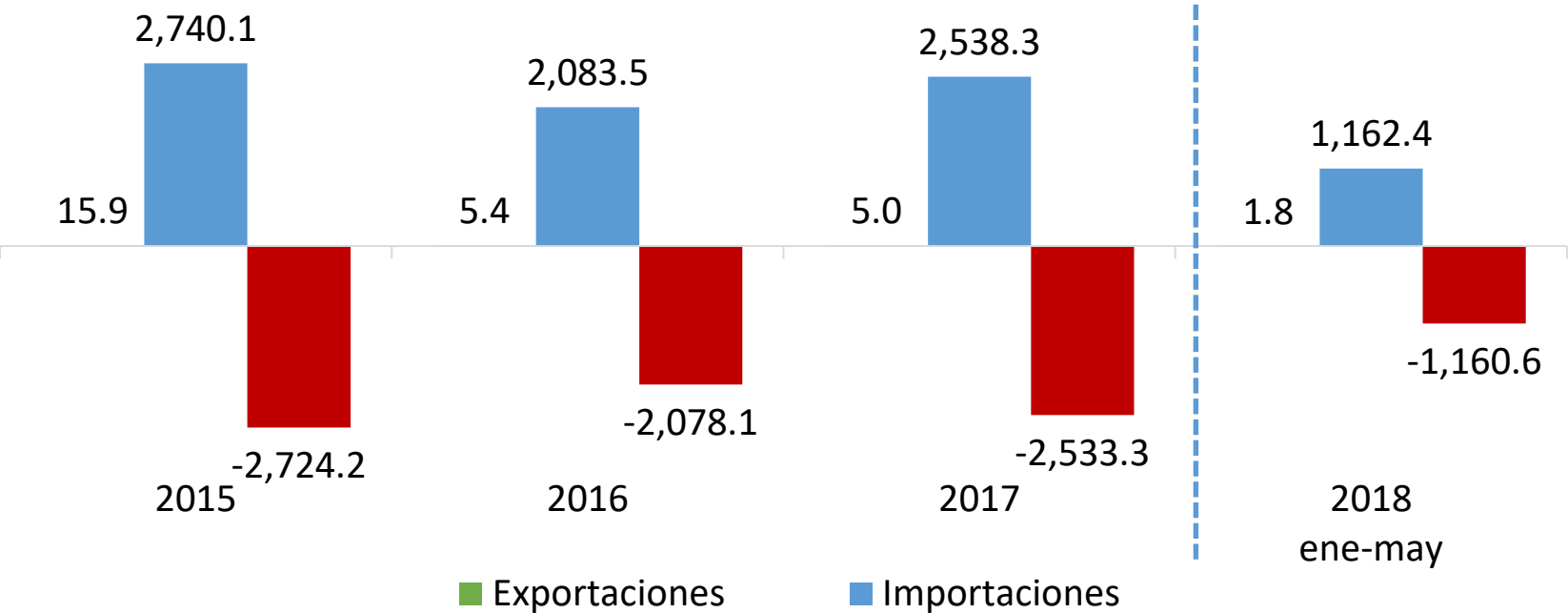
Actividad	2015	2016	2017	2018 I Trim
Agricultura, silvicultura, caza y pesca	0,2	0,0	1,2	0,0
Comercio	0,4	0,2	2,2	0,2
Construcción	0,0	4,6	13,1	-2,0
Explotación de minas y canteras	92,9	62,3	44,1	6,1
Industria manufacturera	0,4	0,2	2,5	-0,2
Servicios prestados a las empresas	20,0	-9,6	21,5	0,0
Total general	113,9	57,8	84,7	4,2

Deuda Pública Externa: Deuda Bilateral Ecuador- China

DEUDA BILATERAL ECUADOR – CON CHINA AL 30 DE JUNIO 2018		
País	Deuda Bilateral	Porcentaje sobre la deuda total bilateral
China	USD 6.993,3 M	20,6%

Balanza comercial de bienes tecnológicos

Ecuador – China (millones de USD)



Bienes tecnológicos		FOB expresado en millones de USD				Número de partidas arancelarias			
		2015	2016	2017	2018 ene-may	2015	2016	2017	2018 ene-may
Exportaciones	Manufacturas de alta tecnología	2,2	0,0	0,1	0,7	15	10	9	5
	Manufacturas de baja tecnología	4,6	1,7	2,1	0,6	29	26	16	19
	Manufacturas de tecnología media	9,2	3,7	2,8	0,5	40	64	24	14
	TOTAL	15,9	5,4	5,0	1,8	84	100	49	38
Importaciones	Manufacturas de alta tecnología	548,2	538,9	434,4	209,7	494	502	510	462
	Manufacturas de baja tecnología	801,5	571,6	714,8	301,7	1187	1182	1251	1085
	Manufacturas de tecnología media	1.390,5	973,0	1.389,1	651,0	1507	1495	1576	1386
	TOTAL	2.740,1	2.083,5	2.538,3	1.162,4	3.188	3.179	3.337	2.933

Principales productos exportados

Manufacturas de alta tecnología	Transformadores eléctricos, convertidores
	Antibióticos.
	Instrumentos, y máquinas de medida
Manufacturas de baja tecnología	Botones y botones de presión
	Cueros y pieles curtidos o «crust»
Manufacturas de tecnología media	Productos laminados planos de hierro
	Desechos, desperdicios de plástico.
	Máquinas para explanar, nivelar, traillar
	Poli acetales, los demás poliésteres

Principales productos importados

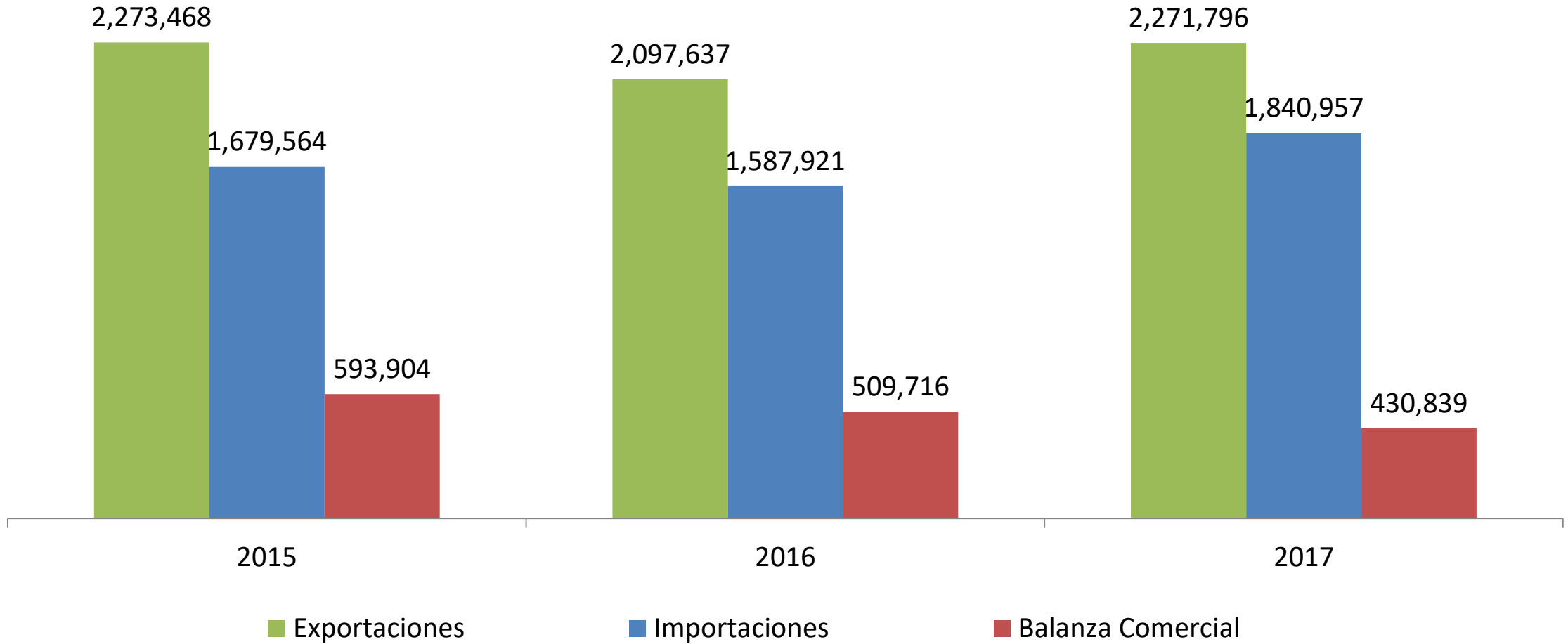
Manufacturas de alta tecnología	Teléfonos, incluidos (celulares)
	Monitores y proyectores
	Motores y generadores, eléctricos
Manufacturas de baja tecnología	Prod. laminados de hierro-acero revestidos
	Triciclos, coches de pedal y juguetes.
	Prod. laminados hierro-acero sin revestir
Manufacturas de tecnología media	Automóviles de turismo y demás
	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar
	Partes y accesorios de vehículos

Comercio potencial Ecuador – China

Descripción del producto
Harina, polvo y "pellets", de pescado o de crustáceos, de moluscos o demás invertebrados acuáticos
Coco, abacá [cáñamo de manila (<i>Musa textilis</i> Nee)], ramio y demás fibras textiles vegetales
Guayabas, mangos y mangostanes, frescos o secos
Aceite de palma y sus fracciones, incl. refinados, sin modificar químicamente (exc. aceite)
Madera en plaquitas o escamillas (exc. de las especies utilizadas principalmente como tintóreas)
Plena flor sin dividir o divididos con la flor, en estado húmedo, incl. el "wet blue", de cueros
Placas, láminas, hojas y tiras, de polímeros no celulares de propileno y sin esfuerzo, estratificación
Pasta de cacao, sin desgrasar
Extractos, esencias y concentrados de café
Frutos comestibles, sin cocer o cocidos en agua o vapor, congelados, incl. con adición de azúcar
Grasas y aceites de pescado y sus fracciones, incl. refinados, sin modificar químicamente
Congelados de merluza " <i>Merluccius</i> spp., <i>Urophycis</i> spp."
Aparatos de radiotelemando
Preparaciones y conservas de pescado (exc. entero o en trozos)
Preparaciones y conservas de atún, de listado y de bonito " <i>Sarda</i> spp.", enteros o en trozos.

Balanza Comercial de China

(millones de USD)



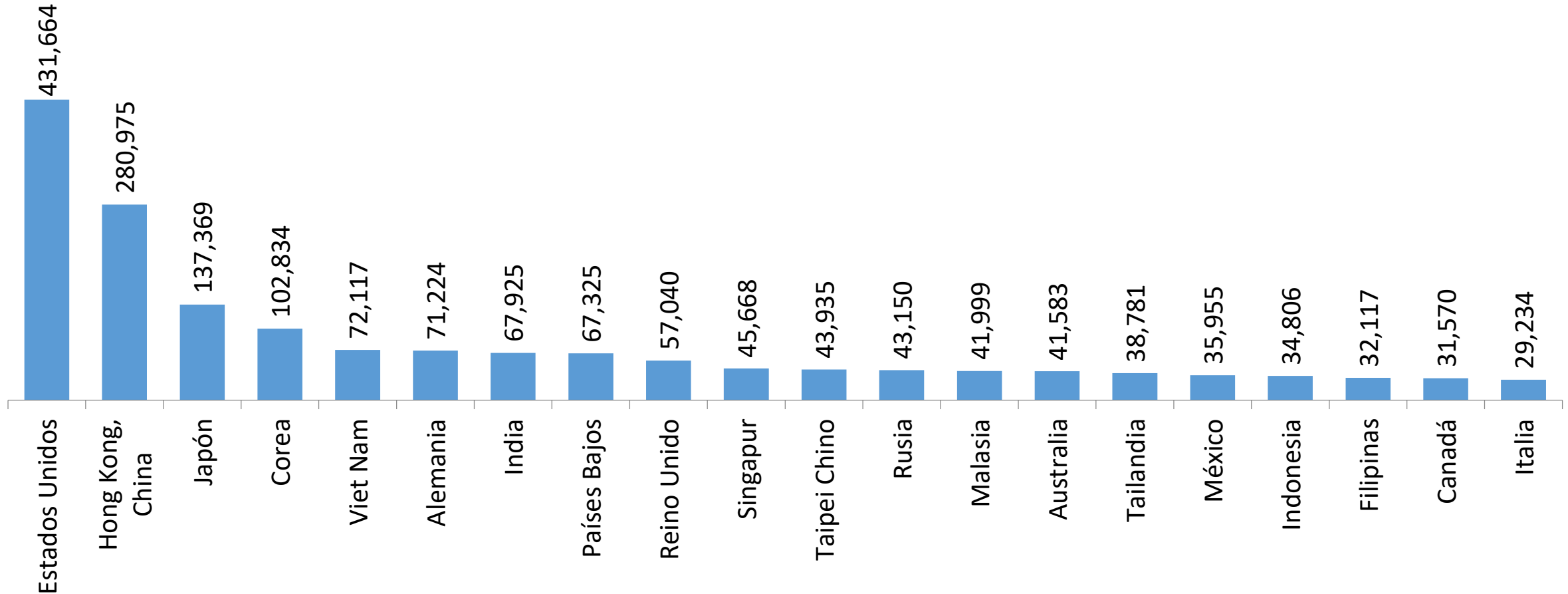
Principales productos exportados de China al Mundo

(millones de USD)

Código	Descripción del producto	2015	2016	2017	Part. 2016	Part. 2017
'TOTAL	Todos los productos	2.273.468	2.097.637	2.271.796	100,0%	100,0%
'851712	Telefonía celular "teléfonos móviles" o radiotelefonía	124.266	116.091	127.266	5,5%	5,6%
'847130	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, digitales, portátiles, de peso	90.387	79.577	89.749	3,8%	4,0%
'851770	Partes de telefonos, telefonos celulares o para radiofonias u otros aparatos de transmisión	49.583	48.320	50.776	2,3%	2,2%
'851762	Máquinas para la recepción, conversación y transmisión o regeneradores de voz, imagenes, incl.	32.436	31.907	36.156	1,5%	1,6%
'847330	Partes y accesorios para máquinas automáticas para tratamiento de información y demás máquinas	28.044	25.009	32.012	1,2%	1,4%
'854232	Circuitos electrónicos integrados con memoria	21.543	23.015	29.621	1,1%	1,3%
'854231	Circuitos electrónicos integrados tales como procesadores y controladores, sin combinación	30.313	26.221	27.198	1,3%	1,2%
'901380	Dispositivos de cristal líquido, n.c.o.p. y los demás instrumentos e aparatos de óptica de	31.190	25.954	25.929	1,2%	1,1%
'950300	Triciclos, patinetes, coches de pedal y juguetes similares con ruedas; coches y sillas de ruedas	15.664	18.383	24.261	0,9%	1,1%
'271019	Aceites medios y preparaciones, de petróleo o de mineral bituminoso, que no contienen biodiesel	15.556	15.175	19.759	0,7%	0,9%
'847170	Unidades de memoria para máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, digitales	14.807	16.678	18.653	0,8%	0,8%
'640299	Calzado con suela y parte superior de caucho o plástico (exc. el que cubra el tobillo)	19.600	17.053	17.169	0,8%	0,8%

Principales destinos de exportación de China Año 2017

(millones de USD)



Fuente: Trademap

Elaborado por: CGEPMI

Nota: El grafico muestra el 75,2% de las exportaciones totales de China (USD 1.707.271 millones) hacia los diferentes países del mundo. El 24,8% restante de países representan USD 564.525 millones.

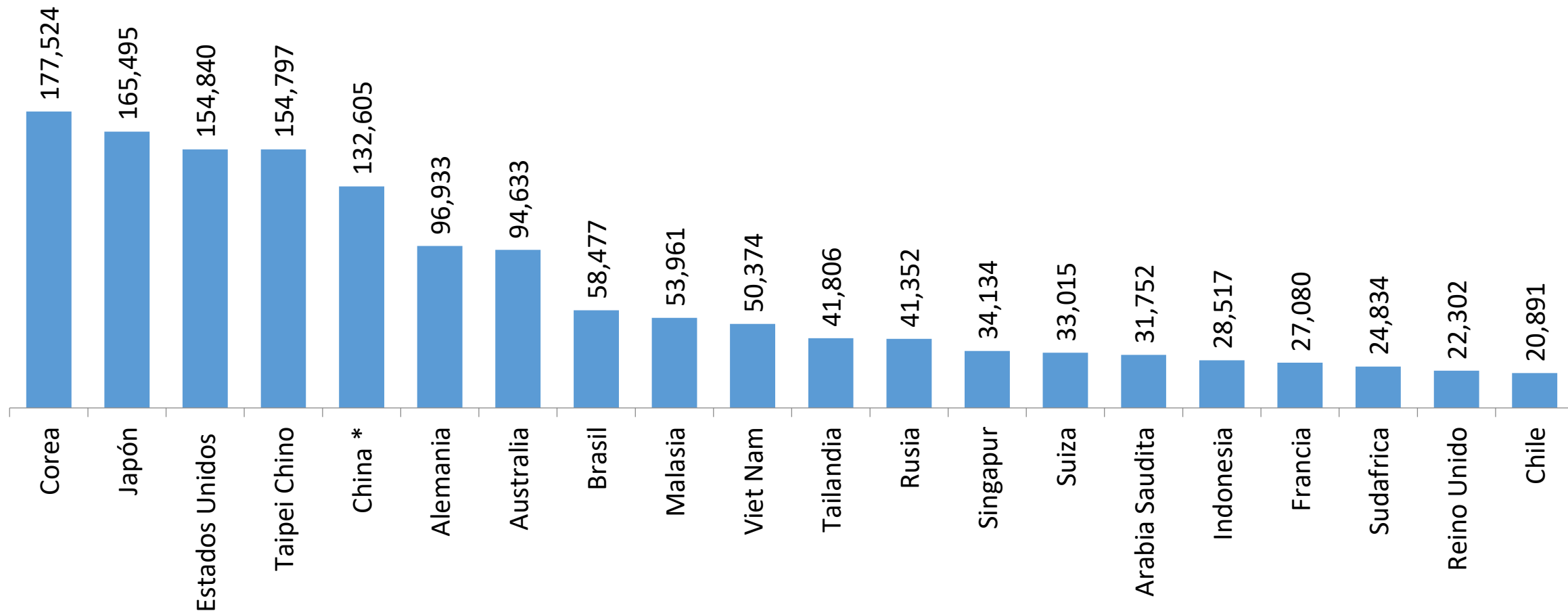
Principales productos importados por China desde el Mundo

(millones de USD)

Código	Descripción del producto	2015	2016	2017	Part. 2016	Part. 2017
'TOTAL	Todos los productos	1.679.564	1.587.921	1.840.957	100,0%	100,0%
'270900	Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso	134.343	116.661	162.191	7,3%	8,8%
'854231	Circuitos electrónicos integrados tales como procesadores y controladores, sin combinación .	108.099	104.749	111.363	6,6%	6,0%
'854232	Circuitos electrónicos integrados con memoria	61.416	63.714	88.271	4,0%	4,8%
'260111	Minerales de hierro y sus concentrados, sin aglomerar (exc. piritas de hierro tostadas)	55.220	56.866	74.279	3,6%	4,0%
'999999	Materias no a otra parte especificadas	7.135	12.910	66.855	0,8%	3,6%
'854239	Circuitos electrónicos integrados (exc. como procesadores, controladores, memorias)	49.251	48.513	48.614	3,1%	2,6%
'851770	Partes de teléfonos, teléfonos celulares o para radiofonías u otros aparatos de transmisión	39.917	38.203	41.295	2,4%	2,2%
'120190	Habas de soja, incluso quebrantadas (exc. ??las de siembra para siembra)	34.790	33.981	39.627	2,1%	2,2%
'870323	Automóviles de turismo, incl. los del tipo familiar "break" o "station wagon" y los de carreras	36.114	35.444	37.905	2,2%	2,1%
'901380	Dispositivos de cristal líquido, n.c.o.p. y los demás instrumentos e aparatos de óptica	40.150	32.060	30.541	2,0%	1,7%
'260300	Minerales de cobre y sus concentrados	18.781	20.888	26.107	1,3%	1,4%
'880240	Aviones y demás aeronaves para la propulsión con motor, de peso en vacío > 15000 kg (exc. helicópteros)	22.736	19.783	22.987	1,2%	1,2%
'740311	Cobre refinado en forma de cátodos y de secciones de cátodos	20.620	17.831	20.244	1,1%	1,1%
'847170	Unidades de memoria para máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, digitales	17.372	18.136	18.394	1,1%	1,0%

Principales orígenes de importación de China Año 2017

(millones de USD)



Fuente: Trademap

Elaborado por: CGEPMI

Nota: El grafico muestra el 78,5% de las importaciones totales de China (USD 1.445.320 millones) desde los diferentes países del mundo.

El 21,5% restante de países representan USD 395.637 millones.

*China es país socio en las importaciones de China, debido a regímenes especiales y a la actividad de reimportación desde Hong Kong (aproximadamente 90% del total de las importaciones chinas procedentes de China).

Comercio potencial China– Mundo

Descripción del producto

Dispositivos de cristal líquido, n.c.o.p. y los demás instrumentos e aparatos de óptica

Triciclos, patinetes, coches de pedal y juguetes similares con ruedas; coches y sillas de ruedas

Unidades de memoria para máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, digitales

Convertidores estáticos

Dispositivos material semiconductor fotosensibles, incl. las células fotovoltaicas

Aparatos eléctricos de alumbrado, n.c.o.p.

Circuitos impresos.

Calzado con suela de caucho o plástico y parte superior de materia textil

Barcos para transporte de mercancías, así como los concebidos para transporte mixto de personas

Artículos de plástico y manufacturas de las demás materias de las partidas 3901 a 3914, ncop.

Conductores eléctricos, para una tensión $\leq 1\,000$ V, provistos de piezas de conexión, n.c.o.p.

Artículos de joyería y sus partes, de metales preciosos distintos de la plata, incl. Revestidos.

Artículos de grifería y órganos reguladores simil. para tuberías (exc. válvulas reductoras)

Baúles, maletas "valijas", maletines, incl. los de aseo y los portadocumentos, portafolios.

Suéteres "jerseys", "pullovers", cardiganes, chalecos y artículos simil., de punto, de fibras.

Cámaras de televisión, cámaras digitales y cámaras de video.

Cuadro comparativo cifras económicas Ecuador – China (año 2017)

Variable	Ecuador	China
Habitantes	16.776.977	1.386.395.000
Deuda Pública Total (Millones de USD)	46.536	5.849.621
Deuda Pública Total (% PIB)	44,6	47,8
Tasa de empleo (%)	95,4	65,7
Tasa de Desempleo (%)	5,8	4,7
PIB Per cápita (USD corrientes)	6.216	8.827
PIB (millones USD corrientes)	104.296	12.237.700
PIB Per cápita (USD constantes)	4.229*	7.329**
PIB (millones USD constantes)	70.956*	10.161.012**
FBKF (% del PIB)	25,4	41,9
FBKF (millones USD corrientes)	26.496	5.125.774
VAB Manufacturero (millones de USD corrientes)	14.983	3.590.978
Crecimiento económico 2017-2016 (a precios constantes)	2,4*	6,9**

*Base 100=2007

** Base 100=2010

Fuente: BCE, INEC, Banco Mundial, IMF

Elaboración: CGEPMI

Turismo Ecuador – China



Oportunidades comerciales Ecuador – China

“China reduce los aranceles en 187 productos, entre ellos el Camarón. El camarón ecuatoriano ingresó a China con un arancel del 5% e IVA del 11% hasta 30 de noviembre del 2017. Desde el primero de diciembre la partida 0306.17.19 disminuye su arancel de 5% a 2%”.*

Expectativas de cooperación con China

- ✓ Fortalecer las relaciones económicas y comerciales para la cooperación e inversión en las zonas industriales y Zonas Especiales de Desarrollo Económico ZEDE.
- ✓ Desarrollar talleres teórico-prácticos dentro del marco del proyecto de marca Primero Ecuador para capacitar al personal del MIPRO actualmente vinculado y con potencial vinculación, sobre marcas (y mecanismos alternativos) para promover el consumo de productos nacionales.
- ✓ Asistencia técnica en la generación de propuestas de políticas públicas para el fortalecimiento de la producción de bienes y servicios con alto componente de innovación tecnológica y científica mediante la creación de agencias de desarrollo y centros de investigación locales.
- ✓ Establecer mecanismos de cooperación que permitan incentivar la inversión de la economía naranja en el país.
- ✓ Generación de capacidades y estrategias para impulsar el sector de servicios vinculados a la agroindustria.

Expectativas de cooperación con China

- ✓ Impulsar la Industria 4.0 en el país a través de la implementación de tecnologías que logren generar un mayor valor agregado en las cadenas de producción de la manufactura en el país.
- ✓ Fomentar convenios de inversión de empresas chinas especialmente en el proyecto “Puerto de Aguas Profundas” en Posorja.
- ✓ Dentro del marco del programa Made In China 2025 impulsar e incentivar la reestructuración, desarrollo e innovación del sector industrial para alcanzar una mayor eficiencia y calidad en la producción nacional.
- ✓ Promover estudios de factibilidad, desarrollo y transferencia tecnológica realizados por los gobiernos locales de ambos países con el objetivo de desarrollar tanto las ZEDE como las zonas industriales del país.

Eva García Fabre
Ministra de Industrias y Productividad
egarcia@mipro.gob.ec

Alexandra Palacios
Coordinadora General de Estudios
Prospectivos y Macroeconómicos para la Industria
mpalacios@mipro.gob.ec