

Dinámica del intercambio comercial a 10 años del Tratado de Libre Comercio Perú-China**Dynamics of the 10-year trade exchange of the Peru-China free trade agreement**

PANTALEÓN SANTA MARÍA, Alberto Luis¹; MEDINA CARDOZO, Ingrid Isabel²;
MONTES NINAQUISPE, Jose Carlos³

Universidad Tecnológica del Perú

RESUMEN

El 01 de marzo del 2010 entró en vigor el Tratado de Libre Comercio (TLC) entre China y Perú, a 10 años el valor FOB exportado desde Perú asciende a 99.38 miles de millones de dólares, representando un 21.9% del total de las exportaciones, a un ritmo del 8.4% de crecimiento promedio anual muy superior al promedio de crecimiento del total de las exportaciones peruanas realizadas (1.7%). Por otro lado, las importaciones totales en valor CIF llegaron a ser de 93.01 miles de millones de dólares, 21.6% del total importado por Perú en ese periodo, teniendo un crecimiento promedio anual del 12.1% muy superior al promedio total de las importaciones realizadas por Perú (5.7%).

Palabras clave: Tratado de Libre Comercio Perú-China, Exportaciones Perú-China, Importaciones Perú-China, Balanza comercial Perú-China, Intercambio comercial Perú-China.

ABSTRACT

On March 1, 2010, the free trade agreement (FTA) between China and Peru came into force, at 10 years the FOB value exported from Peru amounts to 99.38 billion dollars, representing 21.9% of total exports, at a rate of 8.4% annual average growth, well above the average growth of total Peruvian exports (1.7%). On the other hand, total imports in CIF value reached 93.01 billion dollars, 21.6% of the total imported by Peru in that period, having an average annual growth of 12.1%, much higher than the total average of imports made by Peru (5.7%).

Keywords: Peru-China Free Trade Agreement, Peru-China Exports, Peru-China Imports, Peru-China Trade Balance, Peru-China Trade Exchange.

© Los autores. Este artículo es publicado por la Revista UCV HACER Campus Chiclayo. Este es un artículo de acceso abierto, distribuido bajo los términos de la Licencia Creative Commons Atribución - No Comercial - Compartir Igual 4.0 Internacional. (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>), que permite el uso no comercial, distribución y reproducción en cualquier medio, siempre que la obra original sea debidamente citada.

Recibido: 01 de setiembre de 2021

Aceptado: 04 de octubre de 2021

Publicado: 06 de octubre de 2021

¹Ingeniero Agrónomo, Doctorando en Administración, e-mail: c17084@utp.edu.pe,  <https://orcid.org/0000-0003-0380-7304>

²Licenciada en Lengua y Literatura, Magister en Educación y Gestión, e-mail: imedinac@utp.edu.pe,  <https://orcid.org/0000-0002-1102-8899>

³Lienciado en Negocios Internacionales, Doctorando en Administración, e-mail: c20074@utp.edu.pe,  <https://orcid.org/0000-0001-5130-7342>

INTRODUCCIÓN

China es uno de los actores más destacados del comercio internacional del siglo XXI, y se ha posicionado como una de las más grandes proveedoras de bienes y productos del mundo (López Arévalo et al., 2014). En 2000, China ocupaba el séptimo lugar como exportador mundial, con un 3,9%; en el 2011, se convirtió en el primero, alcanzando el 10,4% del total mundial. En 2015 logró el 13,8 % (Durand & Pellandra, 2017). En la actualidad, es el principal exportador industrial (Vázquez López & Morales López, 2016); motivo por el cual muchos países han firmado acuerdos comerciales con este país.

Los tlc son instrumentos de política comercial (Alarco Tosoni, 2016). En el caso de Latinoamérica, países como Chile, Perú y México cuentan con diversos tlc firmados. Así, Chile hasta el 2017 tenía en total 13 tlc. México presentaba 12 y Perú 13 vigentes (Alarco Toson, 2017). Específicamente, en el caso del tlc entre Perú y la República Popular China, este fue firmado el 28 de de abril de 2009 y puesto en vigencia desde el 1 de marzo de 2010 (Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, 2017). Según Morón, et al (2005 en Alarco Toson, 2017) Perú dio inicio a su apertura comercial en 1979; pero, fue en 1990 que se eliminaron todas las restricciones para-arancelarias y estableciendo únicamente tres niveles arancelarios de 15, 25 y 50% que se fueron reduciendo entre 1993-1998.

En el estudio Conjunto de Factibilidad realizado por el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2007), se determinó las relaciones comerciales entre Perú y China han tenido una estrecha relación desde 1971. Pero, en el 2006, su comercio ascendió a US\$ 3,700 millones, hecho que ocasionó que China se convirtiera en el segundo socio comercial de la economía peruana. Esto evidencia un potencial en la asociación bilateral de estos dos países. Por lo tanto, un TLC beneficiaría a ambos países dado que existen complementos significativos entre sus economías. Asimismo, con este TLC el PBI chino se incrementaría en 0.04 y el de Perú en 0.7%.

Por ello, a once años de firmado dicho tratado, resulta necesario realizar un análisis empírico minucioso para determinar cuáles son las principales transformaciones económicas

(ventajas y desventajas) que ha obtenido Perú tras el Tratado de Libre Comercio (TLC) firmado con esta potencia asiática.

Según la Oficina de Estudios Económicos Internacionales (2013), desde el 2002 hasta el 2012 las exportaciones entre Perú y China ascendieron en un 29% promedio anual y las importaciones peruanas desde en un 33% anual. "Durante 2002-2012, el intercambio comercial entre Perú y China registró un crecimiento promedio anual de 31% (exportaciones: +29%; importaciones: +33%). En este periodo, el Perú mantuvo un superávit comercial con China (a excepción de los años 2008 y 2012). En el 2012, China fue el 1º mercado de destino de las exportaciones peruanas (participación de 17,1%), con un monto de US\$ 7 779 millones (+12% con respecto al 2011). Además, fue el 2º mercado de origen de las importaciones peruanas (participación de 18,5%), con un monto de US\$ 7 803 millones (+23% con respecto al 2011)." (p.23).

Durante el tercer año de vigencia del TLC, el valor de las exportaciones tradicionales a China aumentó en 1,0%, representando el 95,3% del total exportado. De otro lado, las exportaciones no tradicionales aumentaron en 3,9%, siendo los sectores más dinámicos los de agropecuario (+69%), pesquero (+5%) y sidero-metalúrgico (+3%). (Oficina de Estudios Económicos Internacionales, 2013).

En los primeros cuatro meses del 2020, China representó el 27.53% de las exportaciones totales del Perú. En el sector agro tradicional y no tradicional se logró exportar US\$47 millones y 26,768 toneladas a China (Asociación de Exportadores, 2020). El Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2020) precisó en una nota de prensa que en los últimos 10 años las exportaciones a China acumularon US\$ 89 958 millones y con una tasa promedio anual de 11%. En el año 2019, las exportaciones no tradicionales ascendieron a US\$ 612 millones.

Así, para Torres (2010) este tratado ofrece oportunidades y desafíos para el Perú, dado que la relevancia económica que China viene adquiriendo en la economía globalizada podría permitir que Perú diversifique sus productos y mercados de exportación, e incorpore nuevas tecnologías. Sin embargo, se debe tener cuidado

de que no se termine reduciendo a un vínculo entre una economía primario-exportadora y una industrializada que se beneficie unilateralmente.

Al respecto, diversos autores señalan que el tlc tiene impactos positivos a nivel económico dado que potencializan la producción, favorecen las exportaciones y productividad e incrementan la inversión extranjera directa. Así, para el caso Perú-China, Chan (2019), indica que, a nueve años del TLC, ambos países se han visto beneficiados; pese a que Perú exporta materia prima e importa manufacturas, las exportaciones no tradicionales han crecido y se considera que tendrán un futuro positivo en el sector agroindustrial no tradicional. En cambio, autores como Alarco Toson (2017) y López Arévalo et al. (2014) señalan en sus investigaciones que los tlc, en realidad, no resultan tan ventajosos pues generan dependencia y vulnerabilidad alimentaria y a la vez han generado crecimiento pero solo alrededor de los mismos productos y a los mismos mercados, así, en el caso de Perú este obtuvo entre 1990 y 2008 un crecimiento de 97%; Chile el 95.9% y México, 98.9%.

México es un claro ejemplo de la neutralización del potencial exportador debido a los impactos poco favorables del tlc. Cuadros (2000, en López Arévalo et al 2014), indicó que el incremento de las exportaciones no se traduce en una relación causal sobre el producto interior bruto y ello reduce los beneficios iniciales que las exportaciones deberían producir. Así pues, se puede afirmar que los TLC son muy importantes para la economía de un país, pero deben ser desarrollados de forma adecuada para que no lleguen a ser un fracaso (Cárdenas & Hernández, 2018).

Por su parte, Terán Samanamud (2014), señaló en su investigación que para Perú, este tratado podría generar una balanza comercial negativa puesto que China exporta la producción de bajo costo y alto valor agregado, y los sectores productivos peruanos no tienen como mejorar su competitividad frente a lo producido por dicho país. Así, uno de los argumentos más señalados en relación con los tratados de libre comercio es que estos buscan impulsar la dinámica económica de los países signatarios; no obstante, diversos autores aluden en sus investigaciones a ciertas discordancias en la contrastación empírica de esto en la realidad. Por tal sentido, el objetivo de esta

investigación ha sido conocer la dinámica del intercambio comercial a 10 años del Tratado de Libre Comercio Perú-China.

METODOLOGÍA

La presente investigación tiene un enfoque cuantitativo, debido a que se expresa en términos numéricos precisos (García & García, 2016), el alcance de la investigación es descriptivo ya que permite describir y conocer las medidas producto del análisis, dejando de lado las razones y prestando mayor atención a la descripción del intercambio comercial entre Perú-China, basándose en las importaciones y exportaciones realizadas (Narváz & Calzadilla, 2016), el diseño es no experimental se realizó en un tiempo delimitado. La población estuvo constituida por la totalidad de los datos (exportaciones e importaciones Perú-China) extraídos de fuentes oficiales: Sunat, Infotrade, Azatrade, Trade Map y UN Contrade.

Para el análisis se comparó la variación del crecimiento de las exportaciones e importaciones realizadas por el Perú desde y hacia China, con el total de exportaciones e importaciones realizadas por el Perú y el total a los demás países. El rango de tiempo fue de 10 años, tomando como inicio el 1 de enero del 2010, año en que entró en vigor el TLC Perú-China, hasta el 31 de diciembre del 2020.

Los cálculos fueron realizados a través del software de procesamiento de datos Microsoft Excel 360 lo que nos permitió realizar los análisis respectivos para cumplir con los objetivos de la investigación.

RESULTADOS

Exportaciones de Perú a China

Tabla 1

Exportaciones del Perú en valor FOB (miles de millones USD).

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total	35.81	46.33	46.36	42.57	38.64	33.69	36.31	44.38	48.01	46.44	40.70
China	5.44	6.97	7.84	7.35	7.04	7.41	8.49	11.63	13.24	13.58	11.94
Otros	30.37	39.36	38.52	35.21	31.60	26.28	27.82	32.76	34.78	32.86	28.76

Nota. Exportaciones hacia China en comparación con el total exportado desde Perú en el periodo 2010-2020. Elaboración propia con base de datos extraídos de Infotrade, Sunat, Azatrade y Trademap (2021).

Las exportaciones totales que ha tenido el Perú desde el 2010 suman al 2020 el valor de 459.25 miles de millones de dólares, esto representa un crecimiento promedio anual de 2.2%, el año donde tuvo el mayor incremento fue en el 2011 con un 29% en comparación al año anterior, por otro lado, el año donde se presentó la mayor caída en las exportaciones fue en el 2015 con un -13% en comparación al 2014. Para China las cifras son más alentadoras, su crecimiento promedio anual fue de 9.1% mucho mejor que el comparado con el promedio de las exportaciones hacia otros destinos cuyo crecimiento promedio sólo fue de 0.4%.

En el año 2015 las exportaciones totales del Perú tuvieron sólo un incremento del 0.1% en comparación al año anterior, sin embargo, los envíos a China se incrementaron en 13%, mientras que, para los demás destinos, hubo una caída del -2%, similar a lo que paso en los años 2015 y 2019, en donde hubo una caída de las exportaciones totales del Perú (-13% en 2015 y -3% en 2019), sin embargo los envíos hacia China no disminuyeron, al contrario, tuvo un crecimiento de 5% y 3% respectivamente, consecuentemente las exportaciones hacia otros destinos cayeron en -17% y en -6%.

Para los años donde hubo crecimientos en las exportaciones totales peruanas, las exportaciones hacia China tuvieron un mejor desarrollo, tal es así que en 2016 se tuvo un incremento del 8% del total, sin embargo, los envíos hacia China se incrementaron en 15%, para el siguiente año el total exportado se incrementó en 22%, pero los

envíos hacia China se incrementaron en 37% sucedió lo mismo en el 2018 cuando el crecimiento del total exportado fue de 8% y para China fue del 14%.

Tabla 2

Importaciones del Perú en valor CIF (miles de millones USD).

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total	28.23	36.06	40.18	41.14	40.09	37.02	34.30	37.82	41.08	40.20	33.85
China	4.71	6.02	7.32	7.97	8.43	8.25	7.84	8.42	9.61	9.78	9.67
Los demás	23.53	30.04	32.86	33.17	31.67	28.77	26.46	29.40	31.47	30.42	24.17

Nota. Importaciones desde China en comparación con el total importado desde Perú en el periodo 2010-2020. Elaboración propia con base de datos extraídos de Infotrade, Sunat, Azatrade y Trademap (2021).

Las importaciones totales que ha tenido el Perú desde el 2010 suman al 2020 el valor de 409.98 miles de millones de dólares, esto representa un crecimiento promedio anual de 2.49%, el año donde tuvo el mayor incremento fue en el 2011 con un 27.7% en comparación al año anterior, por otro lado, el año donde se presentó la mayor caída en las importaciones fue en el 2020 con un -16% en comparación al 2019. Las importaciones desde China tuvieron un crecimiento promedio anual fue de 7.9% cifra que es mucho mayor al promedio de las importaciones desde otros destinos cuyo crecimiento sólo fue de 1.1%.

En el año 2011 las importaciones totales del Perú tuvieron un incremento del 27.73% en comparación al año anterior, los envíos a China se incrementaron ligeramente llegando a ser 27.97% mientras que el promedio hacia otros países creció de manera similar en 27.68%. Para el siguiente año el crecimiento de las importaciones desde China (21.5%) tuvieron un incremento superior al promedio total de las importaciones desde Perú (11.4%), siguiendo con ese ritmo las importaciones desde China crecieron en el 2013 en 8.8%, siendo nuevamente superior al promedio de las importaciones mundiales (2.4%).

En los años 2014 y 2019 las importaciones mundiales que realizó el Perú cayeron en -2.5% y -2.1%, sin embargo, las importaciones desde China crecieron en 5.8% y 1.8% y cuando las importaciones totales cayeron en mayor medida en los años 2015 (-7.7%), 2016 (-7.3%) y 2020 (-15.8%) las provenientes de China, si bien es cierto también cayeron, no fue significativo, sobresaliendo sobre todo el 2020 en dónde sólo hubo una caída del -1.1%.

Tabla 3

Balanza comercial Perú-China (miles de millones USD).

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Exportaciones	5.44	6.97	7.84	7.35	7.04	7.41	8.49	11.63	13.24	13.58	11.94
Importaciones	4.71	6.02	7.32	7.97	8.43	8.25	7.84	8.42	9.61	9.78	9.67
Balanza Comercial	0.73	0.94	0.52	-0.61	-1.38	-0.84	0.65	3.21	3.63	3.80	2.26
Perú-China											

Nota. Resultado de la balanza comercial entre los años 2010 y 2020. Elaboración propia con base de datos extraídos de Infotrade, Sunat, Azatrade y Trademap (2021).

El resultado de la balanza comercial Perú-China ha favorecido en mayor medida a Perú. Durante los 3 primeros años se registró un superávit, el promedio de este periodo fue de 0.73 miles de millones de dólares. Desde el 2013 hasta el 2015 hubo un déficit, que en promedio fue -0.94 miles de millones de dólares, nuevamente desde el 2016 hasta el 2020 se tuvo un superávit, dando como promedio entre estos años 2.71 miles de millones de dólares, resaltando que en el 2019 se tuvo el superávit más alto de la historia de Perú-China, en adición el crecimiento más representativo fue en el 2017 cuando el porcentaje se incrementó en 392% en comparación al año anterior.

Tabla 4

Intercambio comercial Perú-China (miles de millones USD).

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Intercambio Comercial	10.14	12.99	15.16	15.32	15.47	15.66	16.33	20.05	22.84	23.37	21.61

Nota. Resultado del intercambio comercial entre los años 2010 y 2020. Elaboración propia con base de datos extraídos de Infotrade, Sunat, Azatrade y Trademap (2021).

El intercambio comercial Perú-China ha venido creciendo desde el inicio del periodo de análisis en el año 2010 con excepción del 2020, en donde hubo una reducción del -8% en comparación al

2019. El crecimiento promedio en estos años ha sido de 8% muy superior al intercambio comercial total de Perú, ya que este sólo tuvo un crecimiento promedio de 2.1% anual, si comparamos con el crecimiento promedio de los demás países, el valor es muy por debajo inclusive, llegando a ser 0.36% anual, por otro lado, China representa en este periodo el 22% del total exportado en promedio, consolidándose como un socio fundamental y motor en el crecimiento del comercio exterior peruano.

DISCUSIÓN

El intercambio comercial tiene una tendencia creciente, igualmente como en el caso anterior en el 2020 ha caído por problemas de la pandemia del COVID 19, siendo este año el único donde ha caído el intercambio comercial. Esto debido a la firma del acuerdo comercial donde se eliminan las barreras arancelarias; a pesar que los autores Alarco Toson (2017) y (López Arévalo et al., 2014) opinan que la firma de estos acuerdos no resultan tan ventajosos debido a la generación de dependencia que se desarrolla y la vulnerabilidad alimentaria. A pesar de ello tenemos un crecimiento sostenido en el intercambio comercial.

Por otro lado, las exportaciones de Perú a China han ido en incremento desde la firma de TLC a excepción del 2020 debido a los problemas de la pandemia; también la balanza comercial se ha visto favorecida a excepción de los años 2013, 2014 y 2015. En líneas generales la firma de este acuerdo a favorecido al Perú, contradiciendo a lo que afirmó Terán Samanamud (2014) quien indicó que la firma de este tratado se abre la posibilidad que traería consigo una balanza comercial con tendencia negativa debido a que China tiene productos de mayor valor agregado y menor costo de producción.

Lo interesante de la firma de este acuerdo comercial es que si ha generado el incremento de las exportaciones, la balanza comercial se mantiene positiva a excepción de los tres años mencionados anteriormente, pero que en el total se mantiene positiva; y el intercambio comercial es creciente con un país que se convierte en la primera potencia mundial.

CONCLUSIONES

El intercambio comercial a los 10 años de la firma del TLC Perú China, ha sido creciente y en forma sostenible a excepción del año 2020 debido a la pandemia del COVID 19; en el 2010 fue de 10.14 miles de millones de dólares americanos, subiendo hasta 23.37 miles de millones de dólares americanos en el año 2019; en el año 2020 descendió a 21.61 miles de millones americanos.

Las exportaciones peruanas a China han ido en forma creciente, en forma sostenida, algo que no sucedió en el 2020 debido a la pandemia del COVID 19; en el año 2010 fue de 5.44 miles de millones de dólares americanos, creciendo hasta el año 2019, con 13.58 miles de millones de dólares americanos, y en el año 2020 si cayó a 11.94 miles de millones de dólares americanos.

La balanza comercial entre Perú y China ha sido positiva durante los 10 años en estudio a excepción de los años 2013 con - 0.61 miles de millones de dólares americanos, 2014 con -1.38 millones de dólares americanos y en el 2015 con - 0.84 miles de millones de dólares americanos. Los mayores valores obtenidos fueron en los años 2017, con 3.21 miles de millones de dólares americanos, 2018 con 3.63 miles de millones americanos y en el año 2019 con 3.80 miles de millones de dólares americanos.

REFERENCIAS

Alarco Tosoni, G. (2017). Tratados de libre comercio, crecimiento y producto potencial en Chile, México y Perú. *Economía UNAM*, 14, 1–23.

Asociación de Exportadores. (2020). *Exportaciones Beneficios del TLC Perú - China JUNIO 2020*.

Cárdenas, D., y Hernández, M. (2018). Impacto de los Tratados de Libre Comercio en América Latina entre los años 2005 y 2015. *Revista Investigación y Gestión*, 1 (1), 76-84.

Chan, Julio (2019). Los nueve años del TLC Perú – China. Su negociación y sus resultados. *Agenda Internacional*, XXVI (37), pp. 89-117

Durán, J. & Pellandra, A. (2017). *Comercio Internacional. La irrupción de China y su impacto sobre la estructura productiva y comercial en América Latina y el Caribe*. Cepal. https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/41021/1/S1700028_es.pdf

García D., J. y García D., J. (2016). Metodología de la investigación para administradores. Ediciones de la U. <https://bit.ly/3acpCpj>

López Arévalo, J. A., Rodil Marzábal, Ó., & Valdéz Gastelum, S. (2014). La irrupción de China en el TLCAN: efectos sobre el comercio intra-industrial de México. *Economía UNAM*, 11(31), 84–113. [https://doi.org/10.1016/s1665-952x\(14\)70446-3](https://doi.org/10.1016/s1665-952x(14)70446-3)

Ministerio de Comercio Exterior y Turismo. (2017). *Tratado de Libre Comercio Perú-China*. https://www.mincetur.gob.pe/wp-content/uploads/documentos/comercio_exterior/certificacion_de_origen/manuales/CHINA.pdf

Ministerio de Comercio Exterior y Turismo. (2007). Perú – China Tratado de Libre Comercio. Estudio conjunto de Factibilidad. http://www.acuerdoscomerciales.gob.pe/En_Vigencia/China/Documentos/docs/Peru_China_JFS_Final_espanol.pdf

Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2020). En últimos diez años exportaciones peruanas a China acumularon unos US\$ 89 958 millones. <https://www.gob.pe/institucion/mincetur/noticias/320839-en-ultimos-diez-anos-exportaciones-peruanas-a-china-acumularon-unos-us-89-958-millones2>

Narváez, V & Calzadilla, A (2016). Artículos científicos, tipos de investigación y productividad científica en las Ciencias de la Salud. *Revista Ciencias de la Salud*, 14(1),115-121. <https://bit.ly/3oGcKvo>

Oficina de Estudios Económicos Internacionales.

- (2013). *Estudio De Aprovechamiento Del Tlc Perú – China Tercer Año De Vigencia Del Tlc*. 1–25.
- Terán Samanamud, G. (2014). China en América Latina: Los casos de Ecuador y Perú entre los años 2009-2012, ¿es posible una apuesta hacia el futuro? *Anuario Mexicano de Derecho Internacional*, 14, 221–260. [https://doi.org/10.1016/S1870-4654\(14\)70007-8](https://doi.org/10.1016/S1870-4654(14)70007-8)
- Torres, V. (2010). *El TLC Perú-China: ¿Oportunidad o Amenaza? Posibles implicancias para el Perú*. Red Peruana por una Globalización con Equidad – RedGE. http://www.redge.org.pe/sites/default/files/GE5_TLC_con_China.pdf
- Vázquez López, R., Morales López, R.A. (2016). Diversificación de las exportaciones y competitividad externa en la industria. Hacia la construcción de una tipología para el caso de países de ingresos medios. *Cuadernos de Economía*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.cesjef.2016.09.002>