

**La Evolución de la Relación entre Colombia-China en el Periodo de 2013 al
2023 y su impacto en el sector minero energético**

Pontificia Universidad Javeriana

Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales

Carrera de Relaciones Internacionales

Bogotá Colombia

24 de mayo de 2024

**La Evolución de la Relación entre Colombia-China en el Periodo de 2013 al
2023 y su impacto en el sector minero energético**

Estudiante

Juliana Gutierrez Capera

Directora

Elena Hoyos Ramírez

Pontificia Universidad Javeriana

Facultad de Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales

Carrera de Relaciones Internacionales

Bogotá Colombia

24 de mayo de 2024

Tabla de Contenido

Agradecimiento	4
Resumen	4
Problema de investigación	5
Objetivo General	7
Justificación	8
Metodología	9
Marco conceptual	11
Capítulo 1 – Antecedentes en la relación Colombia China desde los 2001 hasta 2013	15
Capítulo 2 – Relaciones diplomáticas y político económicas de Colombia – China desde 2013 hasta 2023	24
Capítulo 3 - Evolución e impactos de la relación Colombia – China en el sector de minería/energía	36
Conclusiones	46
Referencias.....	49
Anexos	61

Agradecimiento

Estos y todos los triunfos que logré en mi vida siempre se los dedicaré a mi familia, gracias por brindarme la oportunidad de tener una educación de calidad. También le agradezco a mi directora por todo el acompañamiento y los buenos consejos. Por último, nada de esto hubiera sido posible sin mi esfuerzo constante y responsabilidad.

Resumen

El presente trabajo de grado pretende analizar las relaciones entre Colombia y China. En los últimos 10 años las relaciones entre estos dos países se han venido estrechando. Del 2013 al 2023, ha habido un acercamiento más significativo en términos comerciales, políticos diplomáticos, de cooperación y de Inversión Extranjera Directa (IED). El comercio entre Colombia y China ha venido aumentando y en el 2010 China se convirtió en el segundo socio comercial de Colombia. Además, Colombia le exporta gran cantidad de materias primas y productos de menor valor agregado, es por esto que la relación se vuelve tan significativa y problemática a la vez. Por otro lado, se ha venido presentando un flujo de IED hacia Colombia desde China en proyectos de minería y energía. Debido a la relación se generan grandes interrogantes sobre Colombia y el papel que juega China en el país, es por esto que el análisis se hace mediante el concepto centro-periferia, en donde se quiere ver el impacto que tiene esta relación con China y si perpetua o no la condición de centro-periferia. La inversión China en varios sectores de Colombia y el comercio muestran que Colombia se refleja como la periferia, mientras que China se presenta como el Centro.

Conceptos clave:

Relaciones político-económicas, Colombia, China

Problema de investigación

En las últimas cuatro décadas, China ascendió económicamente lo que puede generar que si el país continúa creciendo pueda ser tan poderoso como para reorganizar el Sistema Internacional. Según datos del Fondo Monetario Internacional, China es la segunda economía del mundo con un PIB de 18 billones de dólares en 2022 (International Monetary Fund, 2023). Por lo tanto, durante la última década, Pekín ha fortalecido vínculos económicos con diferentes regiones como América Latina e incluso ha propuesto proyectos ambiciosos como la iniciativa de la Franja y la Ruta (Cardona, 2019, p. 78). Pero ser la segunda economía del mundo no es la única razón por la cual China se ha acercado a la región, según Florencia Rubiolo también tiene que ver con el interés chino en los recursos naturales que puede ofrecer la región para su proceso de industrialización como productos agrícolas y minerales, sin olvidar la importancia creciente del litio para la transición energética. Por otro lado, el rol de China en la región tiene que ver con facilitar recursos para la construcción de obras de infraestructura de transporte, comunicación, energéticas o de extracción de recursos (France 24, 2023).

Desde la posesión de Xi Jinping en 2013, las relaciones con América Latina se han estrechado y el mandatario ha visitado en 2014, 2016 y 2018 varios países de la región y ha mantenido reuniones tanto de alto nivel como de bajo nivel con organismos diplomáticos, representantes corporativos, empresariales, etc. (Cardona, 2019, p. 79). Según lo señaló la directora del programa Asia-Latinoamérica del Inter-American Dialogue Margaret Myers, en entrevista con Diálogo:

Antes del 2000 América Latina era una región ajena para China y viceversa. Era casi imposible para este país entrar en estas economías en donde sus empresas no eran conocidas ni por los gobiernos ni por los consumidores de la región, y tampoco tenían la capacidad de ejercer lobbying para penetrar en los diferentes mercados (Nicholls, 2023).

Pero “para 2014 China había desarrollado una ofensiva enfocada en tres pilares: financiamiento, comercio e inversión”, puntualizó Myers (Nicholls, 2023). A partir de ese momento, el comercio bilateral China-Latinoamérica, se disparó alcanzando niveles

históricos en tiempo récord para ambas economías, al pasar de 12.000 millones USD en el 2000, a 450.000 millones USD en el 2021, según datos del Fondo Monetario Internacional (IMF) (Nicholls, 2023).

Así como en América Latina las relaciones se han intensificado desde la llegada del mandatario (2013), para Colombia también se ha intensificado la presencia de China. Según el experto en seguridad y defensa Chacón: el interés chino por Colombia es evidente, ya que China pasó de ser el socio comercial número 37 de Colombia en el año 2000 a ser hoy el segundo mayor socio comercial después de los Estados Unidos (Nicholls, 2023). Solo en importaciones, la participación de China ha registrado un incremento notable desde 6,3% en 2003 hasta 9,2% en 2010. A partir de 2011 se convirtió en la segunda fuente de importación en lugar de la Unión Europea, y desde la llegada de Xi Jinping la importación subió de 17,5% en 2013 a 19,2% en 2016 (Lu, 2017, p. 49). Por otro lado, la inversión china en Colombia se disparó. En un año su Inversión Extranjera Directa (IED) se triplicó, pasando de 84 millones de USD en 2021 a 266 millones finalizando 2022, según datos proporcionados a Diálogo por el Banco de la República de Colombia (Nicholls, 2023). Si bien Estados Unidos sigue siendo el mayor inversionista en el país, el dinero chino influye cada vez más en la economía colombiana, a pesar de los riesgos que vive actualmente el país (Nicholls, 2023). Según el informe de Colombia Risk Analysis, a pesar de los riesgos de seguridad, que representan hoy un obstáculo para cualquier país que busque operaciones en Colombia, China seguramente persistirá y tratará de “comprar activos de las empresas desamparadas”, y favorecer así sus intereses. Según Guzmán, director de Colombia Risk Analysis, “el mercado chino es hoy el de mayor crecimiento en la economía colombiana en tamaño y alcance; prueba de ello es que los proyectos más ambiciosos y fundamentales en infraestructura del país han sido adjudicados a empresas chinas” (Torres & Guzmán, 2023).

Por otro lado, desde el 2019 Xi Jinping afirmó que China está dispuesta a trabajar con Colombia en el importante momento del 40° aniversario del establecimiento de relaciones diplomáticas, para trazar conjuntamente el plan para el desarrollo futuro e impulsar las relaciones entre China y Colombia a un nuevo nivel (Ministerio de Relaciones Exteriores de la República Popular China, 2019). Esto demuestra el compromiso del mandatario con el país y con proyectos importantes para el mismo. Además, en la última visita de Gustavo Petro a

China (2023), ambos países firmaron el Memorándum de entendimiento para Promover la Inversión y Cooperación Industrial y mejorar la cooperación entre los dos países (Embajada de la República Popular China, 2023).

Por último, el presente trabajo busca analizar la evolución y el impacto socio económico de la relación Colombia-China en el sector minero energético desde el 2013 hasta 2023. El análisis de esta relación se hará mediante el concepto de Centro Periferia desarrollado por Raúl Prebisch en los años 50, que evidencia la diferencia de ingresos percibidos en los países centro, los cuales están desarrollados y en los países periferias, los cuales basan su economía en la exportación de productos primarios. Según Alfonso Dubois, el centro y periferia se diferencian debido a que tienen estructuras productivas diferentes: el centro esta caracterizado por una estructura diversificada y homogénea; mientras que la periferia, posee una estructura simple y heterogénea. En el centro se genera un progreso técnico e industrial, mientras que la periferia está supeditada a los avances del primero y se beneficia de estos no cuando lo quiere y necesita sino cuando se lo permiten (Alfonso Dubois, s.f.). Con este concepto, se analizará la relación Colombia China, donde Colombia se presenta como la periferia por su subdesarrollo frente a China, y China se presenta como el centro porque su estructura económica es mucho más desarrollada. Por otro lado, el concepto reprimarización acompañará transversalmente el desarrollo de esta investigación. Por último, en el periodo de tiempo seleccionado se analizará la relación comercial entre estos dos países y la IED de China hacia Colombia en el sector minero energético, revisando qué tanto está relación perpetua la condición de periferia y la reprimarización de Colombia frente a China.

Pregunta de Investigación

¿Cuál ha sido la evolución de las relaciones entre Colombia- China y su impacto en el sector minero energético desde el 2013 al 2023?

Objetivo General

Evaluar la evolución de las relaciones entre Colombia – China y el impacto en el sector de energía/minería desde 2013 hasta 2023.

Objetivos Específicos

- Identificar los antecedentes de la relación político- económica de Colombia – China desde 2001 hasta 2013.
- Analizar la relación diplomática y político económica de Colombia – China en el periodo desde 2013 hasta 2023.
- Analizar la evolución y el impacto de las relaciones Colombia – China en el sector minero energético.

Justificación

Como estudiante de Relaciones Internacionales con énfasis en Desarrollo y Asia, la intensificación de las relaciones de Colombia con China se presenta como una oportunidad para analizar cómo las relaciones afectan al país. Actualmente es un tema de gran relevancia para la política económica de Colombia debido al aumento de la relevancia de China. Por otro lado, se quiere conocer a profundidad los costos y beneficios que trae esta relación en sectores importantes para Colombia, como lo son la energía/minería. China ha remplazado en muchos sectores a otros Estados históricamente relevantes y tiene proyectos en Colombia que merecen ser estudiados y analizados. Para el gobierno nacional actual la asociación con China es valiosa ya que, el gobierno está dispuesto a expandir el comercio bilateral y fomentar el crecimiento equilibrado del comercio, además de reforzar la cooperación en economía digital, desarrollo verde, telecomunicaciones, tecnología informática, entre otros (Presidencia de la República, 2023).

Por otro lado, se presentan diversos textos por parte de Red Académica De América Latina y el Caribe Sobre China, Diálogo Chino y Diálogo Américas que hablan sobre la presencia de China en la región. Pero hay vacíos sobre el impacto de China en Colombia, debido a que la relación entre los dos países se viene intensificando relativamente hace poco. A pesar de la existencia de textos como China's Foreign Direct Investment in Colombia escrito por Benjamin Creutzfeldt (Benjamin Creutzfeldt, 2019), Percepciones locales sobre la inversión China en Colombia de Colombia Risk Analysis (Torres y Guzmán, 2023) o La

Presencia de China en América Latina de la Universidad de EAFIT (Roldan et al., 2016) que se centran en la inversión, la relación entre los dos países y el impacto que esta tiene en la población, sigue existiendo un vacío importante en lo que respecta a las relaciones entre los dos países y más aún con el uso del concepto centro-periferia.

La mayoría de los análisis se centran en describir la situación comercial de Colombia con China, como es el caso de los textos: Breve análisis de las Relaciones Internacionales con Asia: La integración económica entre China y Colombia (Romero et al., 2017) y Relaciones comerciales entre China y Colombia (Jiménez et al., 2018) y Cooperación e Integración económica internacional entre China y Colombia (Romero & Escobar, 2020), estos no profundizan en el sector minero energético, ni en el impacto de las relaciones usando el concepto centro-periferia. Como consecuencia, el propósito de la investigación es contribuir al debate sobre las relaciones de China con Colombia.

Metodología

El enfoque de este trabajo de grado será de tipo ideográfico, ya que su finalidad es comprender un fenómeno en específico, que en este caso es: el impacto de la relación China-Colombia. Además, se hará un estudio de caso a profundidad para responder a la pregunta y al objetivo general. Por otro lado, se emplearán técnicas de investigación cualitativas porque, aunque se analizarán datos estadísticos sobre los sectores a investigar, se tomarán de páginas oficiales que recogen la información. Además, no será una investigación cuantitativa debido a que no se hará ningún análisis numérico con los datos que se recojan, más bien, solo se analizarán unos datos para llegar a unos objetivos específicos. La lógica empleada es inductiva, ya que se observarán y analizarán casos específicos, que viene siendo el sector minero energético para alcanzar el objetivo general.

Las técnicas de investigación empleadas serán varias. Se tendrán en cuenta artículos académicos de revistas y sitios web como Colombia Internacional, Red Académica de América Latina y el Caribe sobre China, Dialogo chino, Colombia Risk Analysis, Diálogo Américas. Los artículos más relevantes para la presente investigación son: Una aproximación a las relaciones políticas y económicas entre la República Popular China y la República de

Colombia (2010- 2020): ¿Alineamiento norteamericano o diversificación hacia el Sur? (Franco Aguirre), Percepciones locales sobre la Inversión China en Colombia (Sandra Torres & Sergio Guzmán), Relaciones comerciales de China con Colombia y Perú. Un intercambio ecológicamente desigual (Francisco dos Santos & María Cristina Vallejo) y Colombia y China: treinta años de amistad y cooperación (Cancillería). Estos son algunos de los textos que componen esta investigación, pero hay muchos otros que se utilizarán para enriquecer las ideas. Se utiliza una base de fuentes bibliográficas que van desde artículos académicos, revistas web, medios de comunicación, como El Tiempo, El espectador, El país, La república, La Silla Vacía, CNN, entre otros. Por otro lado, se emplean distintos trabajos de grado y se hará una observación de los datos provenientes de bases de datos tales como; el DANE, Banco De la República, Cámara de Comercio, China Global Investment Tracker, El Banco Mundial, La CEPAL, United Nations Comtrade Database y Observatorio de Complejidad Económica (OEC).

Para el primer objetivo específico se tendrán en cuenta artículos académicos que muestren los antecedentes de la relación Colombia – China antes de la llegada de Xi Jinping al poder (2013), también se tendrán en cuenta páginas oficiales del gobierno como lo son Cancillería, Embajada de Colombia en China, ProColombia, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo de Colombia y otras más como OEC World, OMC, Banco Mundial, United Nations Comtrade Database. Para el segundo objetivo, se utilizarán artículos académicos y también páginas oficiales de gobierno e internacionales para analizar cómo es la relación diplomática y político-económica de Colombia con China entre 2013 a 2023. Este análisis será más amplio e involucrará las relaciones políticas como por ejemplo las reuniones de alto nivel y multilateralismo, la cooperación diplomática, los tratados etc., pero también económicas como el comercio, IED, cooperación, acuerdos firmados, etc. En este capítulo será clave la página OEC Word de donde se tomarán datos específicos de comercio.

El tercer capítulo, será un análisis de los proyectos minero-energéticos presentes en Colombia en la actualidad, para esto primero se usará el Informe de Colombia Risk Analysis, para analizar la evolución de la relación, la IED en Colombia por parte de China y las opiniones de las personas. Para este capítulo, los medios de comunicación son importantes, debido a que no hay muchos artículos académicos que hablen específicamente de los

proyectos actuales, ya que son bastante recientes y los datos sobre qué tanto aportan los proyectos a la economía del país son escasos. Es por esto que se usan medios de comunicación como La Silla Vacía, páginas oficiales de las empresas, diarios colombianos como El Colombiano, El Tiempo, Portafolio, Semana, Diálogo Earth, entre otros. Conviene subrayar que todos los capítulos estarán atravesados por el uso del concepto centro-periferia y reprimarización a la hora del análisis.

Por último, respecto a las principales limitantes del trabajo estas son: primero, el acceso a fuentes y datos confiables, ya que muchos son artículos escritos por académicos que pueden presentar sesgos personales. Segundo, el tiempo que se eligió es bastante actual y cambiante por lo cual algunos proyectos quedan sin analizar a profundidad debido a que siguen en construcción o puede haber cambios en la política y economía que no se alcancen a abarcar en la presente investigación. Para finalizar, escogí este sector porque es importante para la economía de Colombia, según la Cámara de Comercio, el sector minero juega un rol crucial en su economía, representando el 40 % de las exportaciones totales para el país (Cámara de Comercio, 2023).

Marco conceptual

En la presente investigación se utilizará el concepto de centro-periferia de la teoría Sistema Mundo propuesta por Immanuel Wallerstein, para hacer un análisis crítico sobre las relaciones de Colombia con China. No se quiere hacer sólo un análisis sobre sus relaciones, sino también sobre cómo las mismas afectan a Colombia, al crecimiento y a la posición que esta ocupa en el sistema internacional.

Según Gil y García (2018),

“El sistema centro-periferia es una teoría que describe un orden económico mundial dividido entre un centro hegemónico y una periferia menos desarrollada. Surgió en los años cincuenta para explicar el estancamiento de América Latina y las desigualdades y desequilibrios en el sistema económico global. En teoría, divide el mundo en tres zonas económicas: el centro, la periferia y la semiperiferia, y plantea una estructura jerárquica que explica el desarrollo y la dependencia”.

Lo anterior muestra que en el sistema mundo actual existen relaciones de centro periferia, en donde para este trabajo en específico, Colombia se presenta como la periferia y China como el centro. Para Wallerstein el sistema-mundo es "una zona espaciotemporal que atraviesa múltiples unidades políticas y culturales, una zona integrada de actividad e instituciones que obedecen a ciertas reglas sistémicas". De hecho, el concepto fue aplicado inicialmente al sistema-mundo moderno, el cual, se argumenta toma la forma de una economía-mundo" (Osorio, 2015, pág. 137). Según Wallerstein el sistema-mundo moderno es y ha sido siempre una economía-mundo capitalista. Con economía-mundo se señala que es:

“Una gran zona geográfica dentro de la cual existe una división del trabajo y por lo tanto un intercambio significativo de bienes básicos o esenciales, así como un flujo de capital y trabajo. Una característica definitoria de una economía-mundo es que no está limitada por una estructura política unitaria. Por el contrario, hay muchas unidades políticas dentro de una economía-mundo, tenuemente vinculadas entre sí en nuestro sistema-mundo moderno dentro de un sistema interestatal” (Wallerstein, 2005, pág. 19).

En el presente trabajo, se ve reflejada esa división de trabajo y ese intercambio de bienes básicos, en donde Colombia tiene un claro trabajo como exportador de materias primas y China un claro trabajo de receptor.

Por otro lado, Wallerstein distingue tres áreas en el sistema-mundo: centrales, semiperiféricas y periféricas. El centro concentra procesos productivos relativamente monopolizados. Las zonas periféricas realizan procesos caracterizados por mayor competencia y libre mercado. Las zonas semiperiféricas reúnen procesos de uno y otro tipo (Wallerstein, 2005: 46-47; 1979:492-493, citado en Osorio, 2015, pág. 137). Complementando lo dicho por Wallerstein, según Raúl Prebisch, la noción centro-periferia puso en manifiesto la existencia de un mercado mundial heterogéneo. Dicha heterogeneidad estaba marcada para Prebisch porque los países periféricos “no sólo no han recibido parte del fruto de la mayor productividad industrial, sino que no han podido retener para sí el provecho de su propio progreso técnico” (ONU, 1973 citado en Osorio, 2015, pág. 137). En la relación Colombia China hay una marcada heterogeneidad entre los dos países, pues Colombia no

presenta el desarrollo industrial que sí presenta China y por esto en la relación económica se puede evidenciar una desventaja considerable para Colombia. Así mismo, en este sistema centro-periferia los países que dominan la política y la economía global hacen parte del centro y los más débiles hacen parte de la periferia. Las periferias se centran en producir materias primas o productos agrícolas, mientras los países del centro se especializan en bienes industrializados y tecnológicos. Por ello, los países se clasifican según su nivel de desarrollo e industrialización. En el centro suelen ser ricos, desarrollados y con mayor capacidad militar, así mismo están más integrados en el mercado global. Los países de la periferia suelen estar menos industrializados y de allí fluyen las materias primas y la mano de obra barata, además estos países suelen estar menos integrados en la economía global y suelen ser los perdedores de la misma (Gil & García, 2018).

Así mismo se quieren mencionar otros términos que están relacionados con el centro-periferia, como por ejemplo el intercambio desigual. Prebisch menciona que una economía-mundo capitalista estaba marcada por una división axial de labor entre los procesos de producción centrales y los procesos de producción periféricos, lo cual daba como resultado un intercambio desigual (Wallerstein, 2005). Lo anterior, es relevante para el presente trabajo, ya que se ve cómo a esta economía mundo la marca un proceso de producción central y otro periférico. En la relación Colombia China, China hace un proceso de producción central y Colombia uno periférico, porque Colombia exporta principalmente productos minerales, metales y vegetales, mientras que China exporta maquinas, metales, químicos y productos de mayor valor agregado. Armando Di Filippo, por su parte menciona en su texto: “La visión centro-periferia hoy”, que las economías periféricas especializadas en actividades agrícolas y mineras carecen de un desarrollo adecuado de sus ramas industriales y de servicios capaces de absorber a la población desocupada o subocupada proveniente de las actividades primarias (Di Filippo, 1998, pág. 3). El autor menciona que el progreso técnico de los países periféricos se ve obstaculizado por el lento y fluctuante crecimiento mundial de la demanda de productos primarios del centro y por el deterioro del intercambio de productos primarios respecto a los manufacturados (Di Filippo, 1998, p. 3). Lo anterior ayudará más adelante al análisis de las relaciones de Colombia con China, porque, como se ha

mencionado, el país periferia enfrenta retos que dificultan su progreso técnico y genera un intercambio desigual con los países centro.

Además, para Prebisch el comercio internacional no consistía en un intercambio entre pares. Algunos países eran económicamente más poderosos que otros (los de centro) y por ende podían negociar en términos que favorecían el desvío de la plusvalía de los países débiles (la periferia) al centro (Wallerstein, 2005). Este proceso se llamaría luego "intercambio desigual". Por otro lado, para Katz, el intercambio desigual resume el enorme cumulo de desigualdades en el desarrollo de las naciones que domina bajo el capitalismo. Resulta evidente que las transacciones orgánicamente desfavorables para los países pobres no son una peculiaridad del comercio, sino una manifestación del abismo que separa a las pocas economías industrializadas de la gran masa de naciones atrasadas (Katz, 2013, pág. 72). En el presente trabajo se quiere estudiar que tan desigual es el intercambio que se presenta en la relación Colombia-China.

Por último, el concepto de reprimarización será empleado en menor medida. Según Diego Alberto Aviles y Pablo Wong, la reprimarización es un término que se refiere al regreso de los países al sector primario de la economía, es importante recordar en qué consiste este macro sector: son las actividades agrícolas, ganaderas, pesqueras, mineras y forestales (Aviles & Wong, 2019). Por otro lado, según Slipak el comercio internacional de productos primarios está orientado a una posible reprimarización de las economías y de su capacidad exportadora (Slipak, 2014 tomado de Aviles & Wong, 2019). En el presente trabajo se quiere analizar cómo la relación comercial entre estos dos países contribuye a la reprimarización para Colombia, teniendo en cuenta que lo que más se exporta al país asiático son materias primas.

Todo lo anterior quiere aproximar el marco teórico en el que se analizará el presente trabajo. En el texto "Un análisis del ascenso de China y sus vínculos con América latina a la luz de la Teoría de la Dependencia" Ariel Slipak menciona que, aunque es difícil ajustar un término con un contexto histórico diferente como lo es centro- periferia. Lo cierto es que, a pesar del contexto histórico diferente, las categorías de centro-periferia sí resultan pertinentes en el análisis de los vínculos entre China y América Latina (Slipak, 2014a, pág. 120). Slipak menciona que la creciente vinculación de China con América Latina y su expansión, crean

vínculos de tipo centro-periferia, asimétricos en cuanto a lo económico y a la capacidad de ejercer poder político (Slipak, 2014a, pág. 121). Lo anterior es lo que se busca en el presente trabajo, a pesar de que el concepto centro-periferia fue desarrollado para hablar de otras potencias en su tiempo como lo es Estados Unidos o Europa. Actualmente hay otros países que ya son parte del centro como lo es China y en la relación Colombia China, China es el centro que tiene una mayor ventaja debido a su poder económico, político, militar, etc. Para finalizar, este trabajo de grado quiere analizar de manera crítica la relación de Colombia con China y desde los conceptos expuestos anteriormente se puede hacer un análisis completo. Desde una teoría crítica de las Relaciones Internacionales se va a evaluar la evolución y el impacto de la relación Colombia – China en el sector minero energético desde el 2013 hasta el 2023.

Capítulo 1 – Antecedentes en la relación Colombia China desde los 2001 hasta 2013

Colombia estableció relaciones diplomáticas con la República Popular China el 7 de febrero de 1980, adhiriéndose al principio de “Una Sola China”, esto quiere decir que Colombia reconoce al Gobierno de Beijing como el único y legítimo Gobierno legal de la República Popular China. Esta es la base de la relación bilateral que ha permitido que se moldee una cooperación de más de cuatro décadas, en donde prima el respeto mutuo (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010). Desde el establecimiento de las relaciones entre los dos países, ha habido encuentros de alto nivel y se ha fortalecido la amistad en diversas áreas como en lo multilateral, cultural, económico y comercial.

Según Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, la primera visita oficial y de alto nivel a Colombia se realizó con el Premier del Gobierno chino – Zhao Ziyang – en una invitación hecha por el expresidente Belisario Betancur en 1985. En el 2005 el presidente Álvaro Uribe Vélez realizó una visita oficial a China, como motivo del vigésimo quinto aniversario del establecimiento de las relaciones diplomáticas, este estuvo acompañado de una misión empresarial y académica. En el 2006, el vicepresidente Francisco Santos realizó una visita oficial a China. En el 2010 terminado el mandato presidencial de Álvaro Uribe, el

vicepresidente Francisco Santos tuvo una reunión privada con el vicepresidente en su momento Xi Jinping, en el marco del inicio de Expo Shanghai. (2010, pp. 12).

En términos de apoyo internacional, Colombia respaldó la aspiración de China de pertenecer a la Organización Mundial del Comercio (OMC) en 2001, al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en 2009, la candidatura de Shanghai como sede de la Exposición Mundial en 2010 y los Juegos Olímpicos de Beijing en 2008. En 2011 Colombia también recibió apoyo de China para convertirse en miembro de APEC. De igual forma, en términos de cooperación económica, se firmaron cinco Convenios Bilaterales entre 2004 y 2010 en donde se donaron instrumentos musicales, computadores, equipos de rayos X, maquinaria agrícola, equipos médicos y apoyo para la eliminación de minas antipersonal (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010).

Por otro lado, en términos educativos entre 2001 y 2010, los acuerdos entre universidades e instituciones académicas, así como los intercambios entre estudiantes y profesores de los dos países se hicieron más frecuentes, además de un marcado interés de aprendizaje del mandarín y del español. Se establecieron Institutos Confucio y desde el 2006 hasta 2010 cerca de cuarenta colombianos fueron becados anualmente por parte del gobierno chino, permitiendo el intercambio cultural y de idiomas entre los dos países (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010, pp. 13). Por otro lado, según Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia el Icetex consolidó un portafolio de programas de cooperación en 2006 con actividades de movilidad académica: como lo son redes de trabajo e investigación, intercambio entre investigadores, docentes y especialistas, formación de estudiantes y promoción de intercambios culturales y lingüísticos (2010, pp. 58). Además, el intercambio de saber y experiencias favoreció un mayor entendimiento mutuo, debido a esto, Colombia a través del Icetex contribuyó al desarrollo del programa de Movilidad Académica y Cultural China-Colombia desde el 2006, lo que fortaleció los departamentos de idiomas de las instituciones de educación superior y difundió las dos culturas (Borda & Berger, 2012).

A pesar de la cooperación que se presentó con China en temas educativos y académicos, lo cierto es que en 2010 existía un vacío en las investigaciones académicas, ya que muchos se centraban en el aspecto económico y comercial debido a la visibilidad. Esto

está relacionado con la marginalidad que tienen las relaciones entre China y Colombia, a comparación de otros países de la región, como Brasil, Argentina, Chile, México, entre otros (Borda & Berger, 2012). A pesar de tener más interés en otros países de la región es importante hablar de Expo Shanghái, una exposición mundial realizada en territorio chino, que tuvo como objetivo mostrar el avance de China en varios sectores, pero también exponer en pabellones a los países participantes. En esta exposición, Colombia presentó un interés por fortalecer la agenda positiva propia de la política exterior y dejó un legado para ser “The Partner of Choice” por parte de China, desarrollando estrategias para promover el comercio y la inversión en los dos países (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010).

Según datos de Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, China después de la crisis financiera en 2010 empezó a aumentar su inversión en países de América Latina, incluido Colombia en donde ese mismo año se convirtió en el segundo socio comercial (2010, pp. 40). A pesar de las inversiones, Latinoamérica para 2010 no había podido consolidarse entre los principales destinos de inversión de China. A comparación de otras regiones como el Sudeste Asiático o África. Para Colombia, en el 2010 se quería consolidar una inversión más enfocada al fortalecimiento de sectores industriales en conjunto con empresarios chinos (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010).

Igualmente, la visita a Colombia en febrero del 2009 del vicepresidente Xi Jinping, tuvo un gran impacto, ya que se le fue entregado a Colombia la categoría de “Destino Turístico Aprobado” fundamental para formar parte de los sitios turísticos de la población China. Así mismo, en coordinación con China, más de 300 empresarios viajaron a Bogotá en noviembre del 2009 para asistir a la Tercera Cumbre Empresarial China- América Latina, los cuales visitaron Colombia y se llevaron varias oportunidades de negocio (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010).

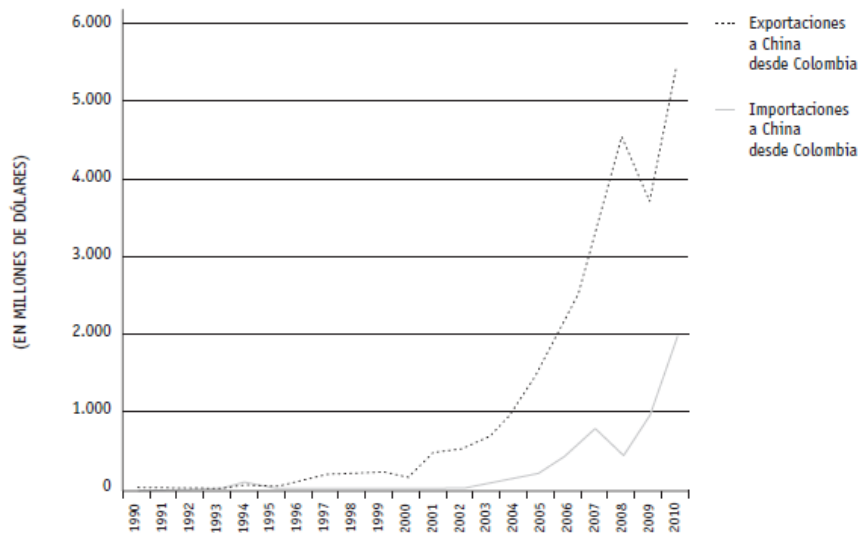
En el panorama económico, comercial y del sector minero-energético, según Borda y Berger:

“En cuanto a las importaciones desde China, éstas alcanzaron los US\$227,5 millones en 1999; un aumento notable si se tiene en cuenta que nueve años antes Colombia

tan sólo recibió US\$1,8 millones en productos chinos. Ya para el año 2010, Colombia exportó un total de US\$1.966 millones hacia China, y para el mismo año, las importaciones desde el gigante asiático representaron US\$5.477 millones” (2012, pp. 90).

Gráfica 1

Balanza Comercial Bilateral de Colombia y China



Nota: adaptado de *Balanza comercial bilateral de China y Colombia, 1990-2010*, de Borda & Berger, 2018. Basado en datos de Direction of Trade del Fondo Monetario Internacional.

Igualmente, según un informe de la CEPAL:

“El 90% de las exportaciones totales de Colombia hacia China son productos primarios. El 10% restante está integrado por cueros y pieles en bruto, maderas y productos de plástico principalmente. La cámara de comercio quiere diversificar la composición de la canasta exportadora, en especial en la construcción de una oferta exportable agrícola para China y las principales opciones de diversificación están en la agroindustria (bombones, confites, carnes, derivados del café), vestuario y químicos” (CEPAL, 2013).

Por otro lado, según Dos Santos & Vallejo, es importante argumentar que el comercio global introduce discrepancias no solo en el ámbito económico, sino también en la escala biofísica del intercambio, y que estas surgen de una estructural especialización productiva en

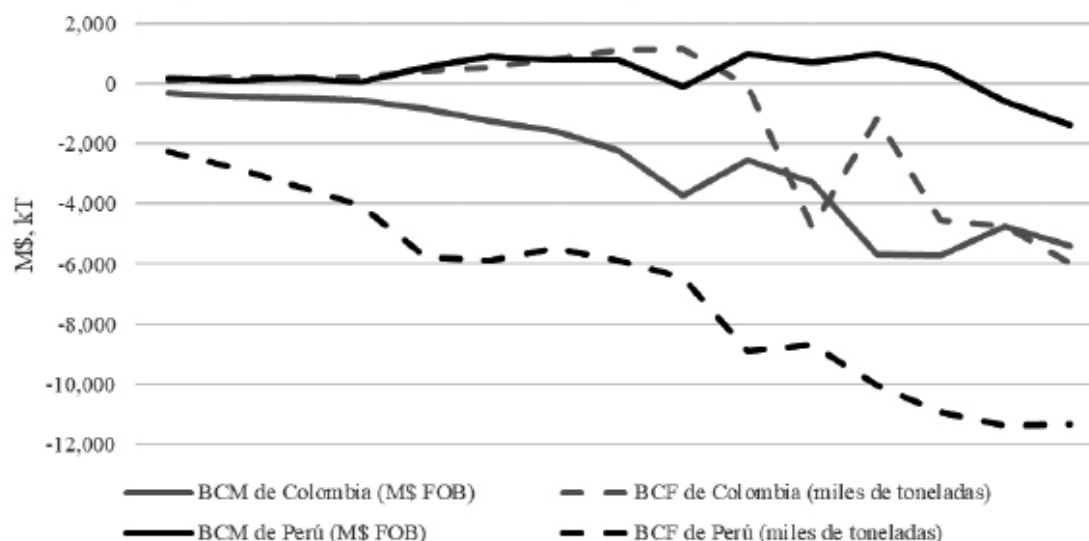
el sector primario que no logra superarse (2018, pp. 71). Esto quiere decir, que el comercio con China introduce disparidades en lo económico que se pueden ver con la balanza comercial. La **Gráfica 1** muestra la Balanza comercial bilateral de China y Colombia, a partir de la administración de Álvaro Uribe, la brecha entre las exportaciones y las importaciones de Colombia con China se incrementaron y en el 2008 se hicieron más notorias. Según Ellis, aunque las exportaciones desde Colombia hacia China y las importaciones chinas hacia Colombia han crecido en los últimos años, las importaciones colombianas desde China han crecido mucho más rápido, impulsando la balanza comercial cada vez más a favor de China (Ellis, 2009, pp. 12). Por otro lado, el crecimiento del déficit comercial de Colombia con China se explica por la caída de los precios del ferróníquel, que perjudicó a Colombia y produjo una reducción de un 54 % en 2008 (El Tiempo, 2008).

Lo anterior ayuda a comprender por qué la relación comercial entre los dos países contribuye a la reprimarización de Colombia. “La reprimarización es un término que se refiere al regreso de los países al sector primario de la economía” (Aviles & Wong, 2019, pág. 120). Se puede evidenciar que, el país presenta una dependencia a la exportación de materias primas, especialmente en el sector primario generando así una gran disparidad económica. Por otro lado, es importante mencionar que la reprimarización tiene un impacto ambiental y genera conflictos socioambientales, deterioro ecológico y pérdida de biodiversidad (Gudynas y Acosta, 2011). Aunque la relación comercial con China genera ingresos para Colombia, acentúa la reprimarización de la economía.

Según dos Santos & Vallejo entre 2000 y 2014, China pasó de ser el trigésimo sexto a segundo destino (en dólares) de las exportaciones colombianas, con un importante aumento tanto en valor monetario como en peso, sobre todo a partir del 2008 (2018, pp. 72). Las importaciones colombianas desde el país asiático subieron del octavo al segundo puesto (en dólares), aunque a un ritmo inferior al de las exportaciones (dos Santos & Vallejo, 2018). Por otro lado, la BCM (Balanza Comercial Monetaria) - la cual se centra en el valor de las transacciones comerciales en términos de moneda nacional - de Colombia con China fue negativa entre 2000 y 2014, con un ritmo de deterioro más acelerado a partir de 2007. La BCF (Balanza Comercial Física) - la cual se centra en la cantidad física de bienes

intercambiados entre los países - evidencia dos periodos distintos: el primero registró un saldo positivo; en el segundo, a partir de 2009, la BCF cayó a valores negativos. Esto significa que, durante el periodo de estudio, la economía colombiana pasó de importadora neta a exportadora neta de bienes hacia China (dos Santos & Vallejo, 2018). Como se puede evidenciar en la **Grafica 2**

Grafica 2
BCM y BCF de Colombia y Perú



Nota: adaptado de *Las importaciones de Colombia y Perú desde China en valor monetario y peso*, de Borda & Berger, 2018. Basado en datos de DANE y SUNAT.

Mencionando la Balanza Comercial entre los dos países, que cada vez se hace más negativa debido a los productos que importamos y exportamos hacia China. Es relevante mencionar los productos exportados al país asiático, entre los que destacan el petróleo crudo (a partir de 2008) y las aleaciones de hierro-níquel. Los siete grupos de productos de mayor valor monetario representaron entre el 83 % (en 2002) y el 99 % (en 2014) de los montos exportados anualmente (dos Santos & Vallejo, 2018). **Mirar graficas 3 y 4.**

Grafica 3
Exportaciones colombianas a China, desagregadas por valor monetario

Nota: adaptado de *Exportaciones colombianas a China, desagregadas por peso, y comparación con la BCF*, de Borda & Berger, 2018. Basado en datos de Comtrade y DANE.

El anterior análisis comercial, ayuda a entender cómo las relaciones de Colombia con China contribuyen a las relaciones centro-periferia. Por un lado, las exportaciones hacia China se concentraron en un grupo de productos primarios con un grado de transformación muy bajo. Casi siempre superaban el 80 % del valor monetario y del peso total de los bienes enviados, que eran sobre todo minerales y combustibles fósiles. Durante el periodo de tiempo no se evidencia diversificación ni surgimiento de productos con mayor valor agregado (dos Santos & Vallejo, 2018, pp. 77). Por otro lado, las relaciones comerciales Colombia China, como se mencionaba anteriormente, contribuyen a la reprimarización de Colombia, esto se evidencia en la Balanza Comercial con China donde se exporta principalmente materias primas y se importan bienes manufacturados de alto valor, perpetuando la dependencia al sector primario y contribuyendo a la reprimarización. Según Herreros & Durán la relación comercial con China por el lado de las importaciones, la penetración de las manufacturas chinas golpea los productores locales en sus propios mercados, generando así una desmotivación de estos para producir (2011). El sector manufacturero colombiano está en desventaja al competir con China.

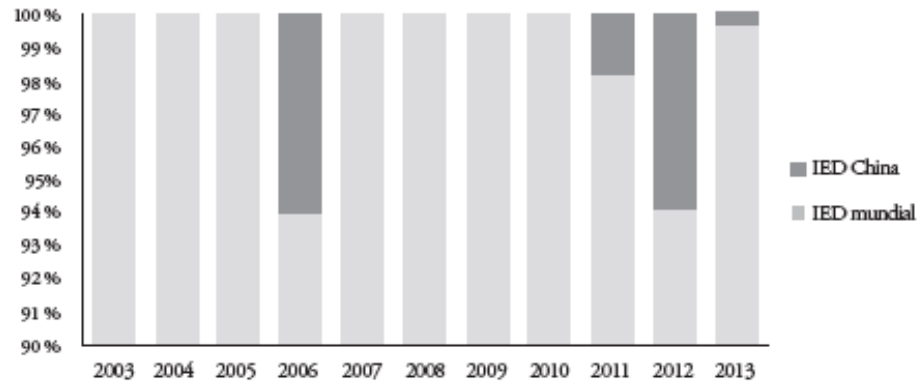
Abordando un nuevo punto, según informe de la Cancillería el progreso de las relaciones es claro. Desde el sector minero energético, partir del 2006, las relaciones se empezaron a estrechar aún más, en ese mismo año la petrolera china SINOPEC, realizó una inversión por más de 400 millones de dólares y adquirió los activos de la empresa americana Omimex. En 2009, pese al panorama internacional financiero, la empresa China Sinochem hizo una inversión de más de 300 millones de dólares, donde también ubicó la base central de sus operaciones para la región andina (Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, 2010, pp. 42). Por otro lado, en 2011 se inició el primer proyecto de energía térmica en Colombia por parte de China. La firma Sinomach, realizó una inversión de 240 millones de dólares con el objetivo de participar en el proyecto de la empresa colombiana Gecelca de construir una central de energía eléctrica basada en el carbón en el departamento de Córdoba (Sinomach, 2011, tomado de Cortés & De la Peña, 2015). En el 2012, se hicieron dos

inversiones en los sectores de gas e hidrocarburos. La mayor inversión registrada fue realizada por la estatal Sinochem por un valor total de 980 millones de dólares, al adquirir la filial Tepma BV del grupo francés Total, el cual operaba en el pozo de Cusiana en el departamento del Casanare, además de participaciones en el oleoducto del Alto Magdalena y el oleoducto de Colombia. Por otra parte, la firma privada Lanzhou Haimo Technologies formalizó una inversión menor ese mismo año, al comprar el 50 % de las acciones de la compañía colombiana Oilfield Services & Supplies en una operación que tuvo un costo de 970 millones de dólares. Para finalizar, en el 2013 nuevamente la compañía china Sinopec desplegó una inversión en Colombia por un monto de 50,7 millones de dólares. La firma ejecutó un cambio de razón social y pasó a denominarse Mansarovar Energy (Cortés & De la Peña, 2015, pág. 28). Como se evidencia el sector minero energético tiene gran importancia en la relación de Colombia y China en el periodo estudiado, en este periodo se presenta un crecimiento del sector especialmente gracias al carbón y el petróleo. En el **anexo 1** se encontrará una tabla con las inversiones de empresas chinas a Colombia, en este se muestran muchas de las inversiones que se han realizado a Colombia desde el aumento de las relaciones entre los dos países.

Igual que muchas economías emergentes, Colombia entiende que IED es crucial para el crecimiento económico. Por lo cual, se concretaron condiciones y mecanismos para que se atraigan las inversiones y se genere una confianza importante en el mercado. Con respecto a la IED de China hacia Colombia, su aumento se debió al ingreso de China a la OMC y a la apertura controlada que tuvo el país (Correa & González, 2006, como se citó Borda & Berger, 2012). También es cierto que, aunque hubo un aumento de la IED de China, esta no ha tenido un impacto tan significativo en Latinoamérica como lo tuvo en el resto del mundo, ya que los chinos han privilegiado más la inversión en su propia región (2012, pp. 96). El peso de la inversión china en Colombia aún es bajo, tal como se muestra en la gráfica 5 en la que se ilustra la participación porcentual en la totalidad de la IED hecha en Colombia. Dicha inversión china presentó un máximo del 6 % del total de inversión, en los años de 2006 y 2012 (Cortés & De la Peña, 2015).

Gráfica 5

Participación porcentual de la IED china en el total de IED colombiana (2003-2013)



Nota: adaptado de *Participación porcentual de la inversión extranjera directa china en el total de la inversión extranjera directa colombiana (2003-2013)*, de Cortés & De la Peña, 2015. Basado en datos de Bloomberg, Heritage Foundation y Proexport

Capítulo 2 – Relaciones diplomáticas y político económicas de Colombia – China desde 2013 hasta 2023

Con la llegada de Juan Manuel Santos a la presidencia (2010-2018) se aceleró aún más la relación Colombia-China, debido a que existían unos nuevos lineamientos de política exterior. Esta estuvo marcada por la estrategia de inserción internacional, la cual quería mostrar una nueva imagen del país, fomentar una diplomacia económica atrayendo inversión extranjera, aumentar la presencia de Colombia en el mundo y llevar a cabo un proceso de paz con apoyo de la comunidad internacional (Ardila & Clemente, 2018).

La política exterior del gobierno y la cooperación pretendida por Santos implicaba fortalecer los vínculos con el Asia Pacífico. Como muestra de ello en 2012, el presidente Santos y la Canciller Holguín realizaron una gira a China y Singapur. Respecto a China, Colombia logró la suscripción de nueve acuerdos de cooperación, uno de ellos es el memorando de entendimiento para crear un grupo de trabajo que determine la factibilidad de negociar un Tratado de Libre Comercio (TLC) (Aguirre et al, 2021). Por otro lado, el Tratado

Bilateral de Inversiones (BIT) entre Colombia y China que se suscribió el 22 de noviembre de 2008 entró en vigor el 2 de julio de 2012, este tratado busca un “trato justo y equitativo”, además de responder a la estructura regular de “protección y seguridad plena” para el inversionista. Con este acuerdo, los dos países se comprometen a promover en sus territorios las inversiones de la otra parte contratante y a facilitar facilidades para la entrada y la obtención de permisos de trabajo (Gómez, 2015).

También se firmaron tratados de cooperación agrícola y un protocolo fitosanitario para la exportación a China de pollo, res y vegetales (Cancillería, 2012). Adicionalmente se firmó un acuerdo de cooperación entre el Ministerio de Minas y Energía y el Banco de Desarrollo de China. Un convenio de cooperación estratégica de largo plazo entre Ecopetrol y Sinochem y un acuerdo de cooperación para desarrollar el proyecto del Oleoducto del Pacífico. Por último, Cormagdalena e Hidrochina firmaron un acuerdo para desarrollar proyectos en el río Magdalena, adicionalmente, los Gobiernos de China y Colombia suscribieron un acuerdo para combatir el tráfico ilícito de bienes culturales (Cancillería, 2012) **Ver anexo 2, 3 y 4**. Una segunda ronda de acuerdos fue cerrada en mayo de 2015, con la visita del primer ministro Li Keqiang a Brasil, Perú, Chile y Colombia. En su paso por Bogotá, el primer ministro se reunió con el presidente Santos y fueron suscritos nueve acuerdos de cooperación adicionales y tres canjes de notas sobre diversos temas. Estos acuerdos se complementan con convenios de cooperación económica suscritos por ambos países en varios periodos (Gómez, 2015). **Ver Anexo 2, 3 y 4**.

Las visitas del presidente Santos a China en 2012 y de Li a Colombia en 2015 tienen gran importancia. Este periodo es relevante ya que se suscribieron acuerdos de tipo cultural/educativo; los acuerdos para la promoción del comercio; los acuerdos generales sobre infraestructura y, por último, los acuerdos sobre el sector de hidrocarburos el cual acapara la mayor cantidad de inversiones chinas (Gómez, 2015). La gran mayoría de avances fueron propiciados en espacios multilaterales, por ejemplo, en el Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico de 2015 y 2016 en donde Colombia participó como invitado especial. En ambas ocasiones, se propiciaron encuentros entre Xi Jinping y Santos. El primero se realizó en noviembre del 2015 en el APEC CEO Summit en Manila, el mandatario

Xi se mostró dispuesto a trabajar con el país para impulsar las relaciones bilaterales a un nuevo nivel con el 35 aniversario del establecimiento de relaciones diplomáticas entre los dos países como punto de partida (Gómez, 2015).

Por otro lado, se destaca el Acuerdo de Cooperación firmado en mayo de 2015, que tiene como destinación específica los temas de posconflicto en Colombia. De acuerdo con la información suministrada por la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC), estos acuerdos han tenido múltiples donaciones como: capacitación en tecnología hidráulica, donación de carros para las entidades públicas, donación de computadores a la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), donación de dos aeronaves a la Fuerza Aérea, donación de maquinaria agrícola y equipos médicos para los Ministerios de Agricultura y Salud (Gómez, 2015).

Así mismo, con respecto a acuerdos de tipo educativo y cultural están: primero, el convenio en Materia de Prevención del Hurto, Excavación Clandestina e Importación y Exportación Ilícitas de Bienes Culturales que fue firmado el 9 de mayo de 2012 entre el Ministerio de Cultura de Colombia y la Administración Estatal de Patrimonio Cultural de China. Segundo, el programa de Intercambio Cultural entre la República de Colombia y la República Popular China para los años 2015-2018: firmado en el 2015 entre el Ministerio de Cultura de Colombia y el Ministerio de Cultura de China. Tercero, el plan de Trabajo Educativo entre el Ministerio de Educación Nacional de la República de Colombia y el Ministerio de Educación de la República Popular China para los años 2015-2018: firmado en el 2015 (Gómez, 2015). Con respecto a acuerdos sobre infraestructura, se firmó el Memorando de Entendimiento sobre el Fortalecimiento de la Cooperación en Construcción de Infraestructura: por el Ministerio de Transporte de Colombia y el Ministerio de Comercio de la República Popular China en mayo 2015 y el Memorando de Entendimiento sobre Cooperación en Infraestructura: suscrito entre la Financiera de Desarrollo Nacional y el Banco de Desarrollo de China en mayo de 2015 (Gómez, 2015). En resumen, en el periodo de Santos se incrementó la relación y la cooperación político-económica de Colombia con China, se firmaron varios acuerdos y se presentaron varias visitas de alto nivel.

En cuanto a la llegada de Iván Duque a la presidencia (2018-2022), se definió que la Política Exterior de Colombia se establecería a partir de los lineamientos y principios de responsabilidad, innovación y construcción. En materia de cooperación, la Cancillería pronunció que se mantendría una política en donde se privilegien los principales retos de la agenda interna y la cooperación Sur-Sur, y que busque la construcción de nuevas agendas y el fortalecimiento de los lazos existentes con Centroamérica, Caribe, Asia y África (Aguirre et al, 2021).

Uno de los eventos más relevantes antes de pandemia fue en julio de 2019 con la visita del presidente a China, acompañado del canciller Holmes Trujillo, en la visita el mandatario dijo: “Queremos abrirle mercado a la carne, aumentar las exportaciones de café, de banano, de aguacate Hass y, por supuesto, también queremos mostrar todas las oportunidades de inversión que hay en Colombia”, “Lo hacemos en esta visita procurando que China vea a Colombia como un lugar estratégico para la inversión y creemos que Colombia debe estar en el radar de los inversionistas de este país” (Cancillería, 2019a). En esta visita el presidente recorrió el Centro de Emprendimiento de Changyang, en donde se llegó a un acuerdo entre iNNppulsa y el Changyang Campus para "apoyar la plataforma y el ecosistema de Emprendimiento en Colombia que se llama C-Emprende, en donde se quiere generar un ecosistema que permita tener más empresas nacientes y que se expandan rápidamente en el mundo de la tecnología” (Cancillería, 2019b). En el Foro Económico y Comercial Colombia-China Duque anunció el cierre de un acuerdo comercial que permite exportar 4 millones de cajas de banano colombiano por un valor de 40 millones de dólares anuales. Este acuerdo fue una estrategia conjunta del Gobierno con la Asociación de Bananeros de Colombia, estas exportaciones se hicieron a través de la Comercializadora Internacional Unibán (Cancillería, 2019c).

Así mismo, el presidente Duque durante el foro lanzó la iniciativa Colombia-China con el objetivo de fortalecer lazos comerciales a corto, mediano y largo plazo. Duque expresó la necesidad de ver a más empresas chinas participando de proyectos de energía renovable en el país (Cancillería, 2019d). En esta visita, el Canciller Holmes estableció convenios de trabajo conjunto en educación y cultura, acuerdos de cooperación económica, el tratado sobre

el Traslado de Personas Condenadas entre Colombia y China y la formalización de la entrega de 3.000 paneles solares de uso doméstico, valorados en US\$1,5 millones, que donó el Gobierno chino y que ayuda a que 1.500 viviendas tengan energía (Cancillería, 2019e).

Sin embargo, con la llegada de la pandemia desatada por el virus SARS-CoV-2 se modificó la agenda de prioridades de todos los gobiernos. En este contexto, China pasó a jugar un rol importante. En mayo del 2020, recién empezada la pandemia, el gobierno chino entregó una donación de material de bioseguridad, respiradores y pruebas diagnósticas a Colombia bajo la premisa de la unión y la solidaridad. El embajador Lan Hu entregó una donación de material sanitario que incluía 30 mil pruebas de detección, 680 mil tapabocas, además de gafas, guantes, trajes protectores, termómetros infrarrojos y respiradores por un valor de \$1.5 millones de dólares (Ministerio de Salud y Protección Social, 2020). En el 2021, con la relevancia de las vacunas para superar el COVID, la empresa china Sinovac jugó un papel importante para la entrega de las vacunas. El primer cargamento de dosis de Sinovac se entregó en febrero del 2021. En total, Colombia recibió 7.5 millones de dosis para 3.750.000 personas (AS Colombia, 2021). Como menciona Aguirre et al, es evidente que el gobierno de Duque reconoció el carácter prioritario de los lazos con China y continuó con lo manifestado por el gobierno de Santos. Su visita a este país como único destino asiático, la reunión con el mandatario chino y la suscripción de nuevos acuerdos dan cuenta de ello. Con la pandemia, China respondió a nivel regional a través de una diplomacia de vacunas que Colombia supo aprovechar (Aguirre et al, 2021).

Con la llegada de Gustavo Petro a la presidencia, se marca una nueva etapa en las relaciones de los dos países. En octubre del 2023, el mandatario visitó China invitado por Xi Jinping, donde ambos presidentes conversaron para trazar un plan de crecimiento de las relaciones bilaterales y asistieron a la ceremonia de firma de documentos de cooperación. En esta visita, el mandatario quería hablar sobre el fortalecimiento del comercio internacional y la construcción de infraestructuras de transporte público. Además, el actual embajador Sergio Cabrera explicó que se exploran oportunidades para diversificar y aumentar las exportaciones hacia China. Aseguró que "hemos empezado, recientemente, exportando carne de res, de cerdo, de pollo" (Cancillería, 2023a). El mandatario destacó que China tiene la Ruta de la

Seda enmarcada en proyectos de construcción de infraestructuras en todo el mundo y que en el caso colombiano es de gran interés los proyectos entre el Océano Pacífico y el Atlántico en donde “podríamos ser el puente del comercio mundial con esta oportunidad de construcción de infraestructura férrea”. También, declaró a los medios que desea superar el déficit comercial con China y que busca el aporte de China para que Colombia supere el sobreendeudamiento producto de la política de endeudamiento en la época del COVID (Cancillería, 2023b).

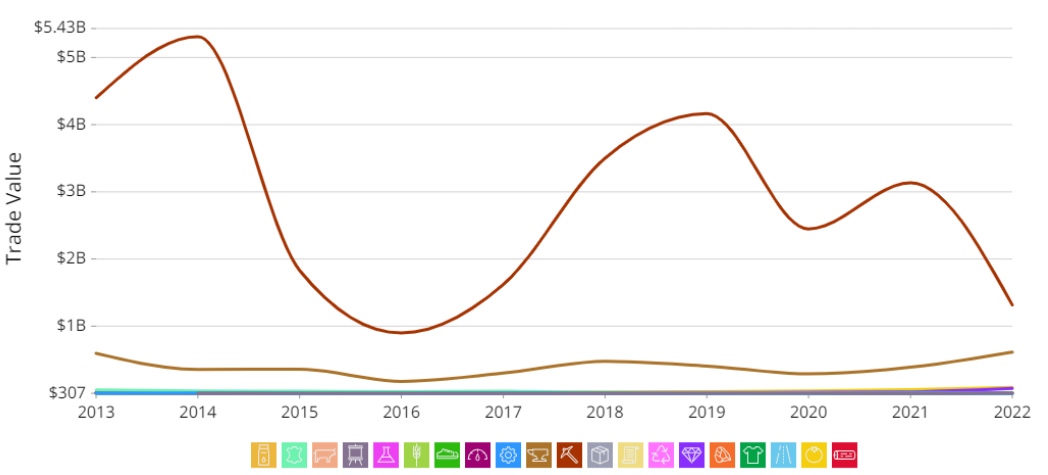
Durante la vista ambas partes reafirmaron la importancia de las relaciones y acordaron elevar la relación bilateral al nivel de Asociación Estratégica. El gobierno colombiano reafirmó su apego al principio de una sola China. La parte china valoró el compromiso del Gobierno de Colombia para alcanzar la paz a través de la implementación del Acuerdo de 2016 y el diálogo con otros actores generadores de violencia, reafirmando su apoyo invariable a la política de Paz Total del Gobierno. Ambas partes quieren expandir el comercio bilateral y fortalecer la Comisión Mixta Binacional Económica y Comercial, fomentar crecimiento equilibrado del comercio y su diversificación, elevar el nivel de facilitación del comercio y de la inversión, y reforzar la cooperación en economía digital, desarrollo verde, telecomunicaciones, tecnología informática y política de competencia (Presidencia de la República, 2023). Adicionalmente, ambas partes firmaron el Protocolo de Exportación de Carne Bovina de Colombia a China, donde China le da la bienvenida a productos agrícolas de buena calidad que cumplan con todos los criterios sanitarios.¹ También se firmó el Memorandum de Entendimiento para Promover la Inversión y Cooperación Industrial, con el objetivo de mejorar el nivel de inversión y cooperación y se disponen a promover el establecimiento de la Asociación Global de Energías Renovables para fortalecer la cooperación en la transición energética. Se firmó el Memorando de Entendimiento relativo al Programa de Intercambio de Jóvenes Científicos para apoyar las investigaciones conjuntas (Presidencia de la República, 2023).

¹ Los criterios sanitarios son: evaluación de la situación de los criaderos de carne, el proceso de vacunación de fiebre aftosa, la movilización de animales, el proceso de sacrificio y la producción de vacunas en territorio nacional (Procomer, s.f.).

Referente a las relaciones comerciales en este periodo, se considerarán datos del Observatorio de Complejidad Económica. Con respecto a las exportaciones colombianas hacia China entre 2013 a 2022, se evidencia que los mayores productos de exportación son los minerales, específicamente el petróleo crudo, que, aunque tiene variaciones persiste como el principal producto de exportación hacia China. Por otro lado, están los metales —hierro, acero y chatarra de cobre—, pieles de animal, productos químicos, vegetales —aumentaron mucho desde 2018—, madera, plásticos y gomas, productos alimenticios, etc. Ver gráfica 6 y 7.

Grafica 6

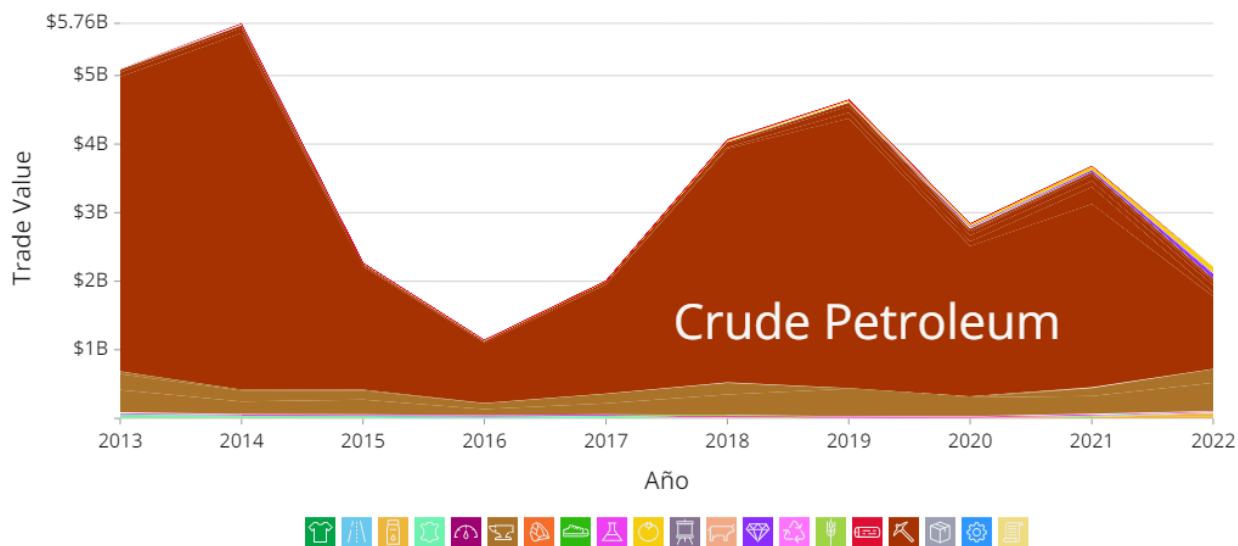
¿Qué fluye desde Colombia a China 2013-2022?



Basado en datos del Observatorio de Complejidad Económica (OEC) (s/f-a)

Gráfica 7

¿Qué fluye desde Colombia a China 2013-2022?

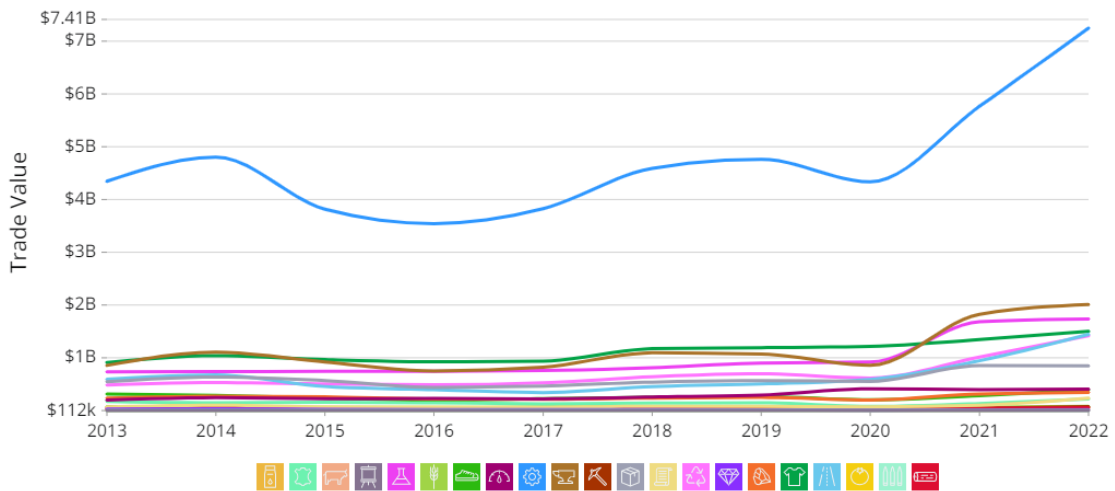


Basado en datos del Observatorio de Complejidad Económica (OEC)(s/f-b)

Por el contrario, las importaciones desde China son mucho más diversificadas en ese periodo. Los productos que más importa Colombia son maquinas, las cuales incluyen maquinaria eléctrica y electrónica; aparatos mecánicos y piezas; también textiles como materias textiles y sus manufacturas, metales; productos químicos; misceláneas como muebles; lámparas; edificios prefabricados; juguetes; deportes, etc. Además de transporte como carros; camiones; partes de estos; etc. **Ver gráfica 8.**

Gráfica 8

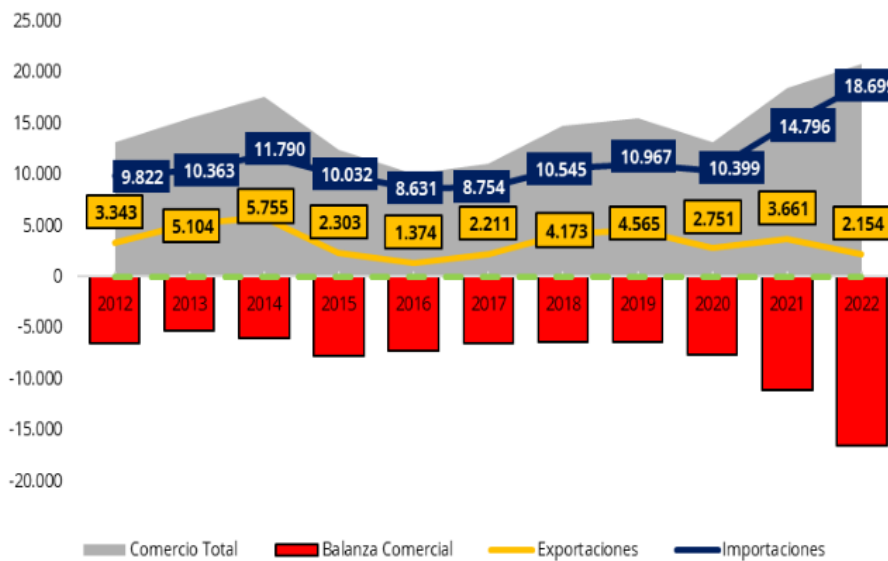
¿Qué fluye desde China a Colombia 2013-2022?



Basado en datos del Observatorio de Complejidad Económica (OEC)(s/f-c).

Grafica 9

Comercio y balanza comercial entre Colombia –China millones de USD FOB



Nota: adaptado de *Comercio total entre Colombia y China (2012-2022) Millones USD FOB*, de Analdex, 2023.

La gráfica 9 representa la Balanza Comercial entre ambos países, negativa para Colombia por los desequilibrios en la balanza productiva², ya que ambas economías tienen niveles de desarrollo distintos. Por un lado, Colombia tiene una economía centrada en sectores como la agricultura, la minería y el petróleo, por otro lado, China está mucho más desarrollada y con una ventaja competitiva ya que nos exporta manufactura y productos con mayor valor agregado. Esta diferencia en la estructura productiva conlleva a una dependencia en el comercio bilateral y también a un claro intercambio desigual. **Ver anexo 5**, el cual muestra una comparación de la balanza comercial de Colombia con China y con Estados Unidos.

Como se ha evidenciado en el presente trabajo, el concepto centro-periferia es vital para entender las relaciones entre Colombia-China. Pese a los esfuerzos de ambos gobiernos para promover una cooperación Sur-Sur, existe una relación en donde China es el Centro, por su desarrollo económico y Colombia es la Periferia por su nivel de desarrollo y a su condición de exportador de materias primas. Este concepto sostiene que el comercio internacional no consiste en un intercambio entre pares, sino que hay unos países económicamente más poderosos que otros y que por esa desigualdad pueden negociar para favorecer el desvío de la plusvalía de los países más débiles. Todo esto da como resultado un intercambio desigual en la relación (Wallerstein, 2005).

Por otra parte, según la CEPAL, las relaciones centro-periferia se sintetizan en que: primero, la periferia permanece rezagada por su incapacidad para generar el progreso técnico, como sí lo hace el centro; esto genera que la productividad del trabajo avance más lento en la periferia y en el sector de producción de materias primas para la exportación, a diferencia del sector de producción de manufacturas del centro. Segundo, en la periferia, sectores como la agricultura generan excedentes de mano de obra, que no hacen crecer el mercado interno; estos sectores suelen tener más trabajadores de los necesarios y la economía local no absorbe ese excedente. Tercero, las diferencias de productividad, como los bajos precios explican la

² La balanza productiva en este caso se refiere a la comparación de las estructuras productivas de la economía colombiana y los niveles de desarrollo económico entre Colombia y China.

tendencia al aumento de las diferencias entre centro y periferia. Cuarto, se produce una tendencia al desarrollo desigual entre estos dos polos (Palma, 1987). Lo anterior se ve reflejado en la relación actual entre Colombia y China, donde Colombia, como periferia, tiene dificultades para integrar el progreso técnico, además de tener un sector agrícola de baja productividad limitando el crecimiento del mercado interno y afectando los precios de los productos primarios. Así mismo, las diferencias entre la productividad de ambos Estados y la tendencia de fluctuación del precio de las materias primas por parte de Colombia afectan tanto a la balanza comercial como a los precios de exportación de Colombia hacia China. Esta relación refleja un patrón claro de intercambio desigual, donde Colombia está encaminada en una exportación de productos primarios hacia China y China le exporta manufacturas y bienes que tienen un mayor valor agregado. Por último, la relación comercial de ambos países ha estado marcada por una tendencia a la reprimarización de la economía y de los sectores, debido a la dependencia de productos del sector primario como el petróleo y el carbón, generando vulnerabilidades en la economía colombiana.

A pesar de que China reitera que las relaciones con América Latina deben basarse en equidad y cooperación mutua. China no deja de asumir su nuevo rol global, pero se presenta como un país que, al igual que otros del denominado Tercer Mundo, procura diferenciarse de las hegemonías tradicionales enfatizando la reciprocidad, el mutuo beneficio y la cooperación Sur-Sur (Slipak, 2014). Pero a pesar de querer presentarse ante América Latina como un país en vía de desarrollo con el cual se establecen relaciones mutuamente beneficiosas, China cae en una hipocresía internacional, que se comprueba en las negociaciones para entablar TLC, en los condicionamientos para las relaciones comerciales y para el arribo de inversiones y en los mecanismos coactivos y coercitivos para influir en los lineamientos de política internacional (Oviedo, 2006 como se citó en Slipak, 2014). Es decir, existe una contradicción en la Política Exterior de China hacia los países del sur, ya que China suele presentarse como un país de cooperación mutua. Pero actúa de manera hipócrita al imponer acciones coercitivas como boicots populares, discriminación administrativa, medidas defensivas comerciales, lobby político, entre otros (Piekos, 2023).

En la investigación realizada por Pastrana y Gehring, sobre las relaciones entre Colombia China, se recomienda que se promueva una relación diversificada para lograr un relacionamiento económico-comercial más beneficioso para el país, en donde es necesaria la generación de cadenas de valor que contribuyan a la exportación de productos de valor agregado que sean competitivos, para que así se enfrenten los retos de la reprimarización y de la relación Centro-Periferia (Pastrana y Gehring, 2017). A pesar de la importancia que China tiene hoy día para la economía de Colombia, de acuerdo a los expertos, estos intercambios como lo hemos podido evidenciar a lo largo del capítulo son deficientes para Colombia y promueven la reprimarización y el intercambio desigual. Sin olvidar que también perpetúan la condición periférica de Colombia.

Por último, analizando la inversión China en Colombia, según datos tomados de la sección China Global Investment Tracker de American Enterprise Institute, China ha realizado inversiones por un total de 8.18 billones de dólares en Colombia en los sectores de energía, metales y transporte, entre 2013 a 2023. Entre estas se destacan: la inversión en 2018 de la empresa Three Gorges en la construcción del parque solar Bayunca ubicado en Baranoa Atlántico, que comenzó en 2019 y fue lanzado en 2023, convirtiéndose en el primer parque de generación de energía solar (Foro China-CELAC, 2023). Por su parte, China Communications Construction ha hecho varias inversiones en Colombia. En 2019 ganó la licitación para construir la primera línea del metro de Bogotá con unos 410 millones de dólares. Por otro lado, la empresa China Railway Construction en 2019 ganó la adjudicación de la construcción del tren eléctrico ligero de Cundinamarca (Regiotram) el proyecto tiene una inversión total de 2,4 billones (Valora Analitik, 2019). En 2022, la misma compañía oficializó la asignación del contrato del Metro de la 80 en Medellín con un total de 3,5 billones de dólares (Pérez, 2022). La empresa China JCHX Mining por su parte en 2022 aportó 100 millones de dólares en el proyecto Alacrán, el cual es un proyecto minero ubicado en el municipio de Puerto Libertador en Córdoba (Botero, 2024). Otra inversión que se realizó fue por parte de la empresa Shanghai Engineering and Technology, para la construcción de un gasoducto de 289 km de longitud desde una instalación de procesamiento de gas de Jobo hasta Medellín con un total de 500 millones de dólares (Héctor, 2022). Por

último, la empresa China Powerchina International Group tiene varios proyectos de energía solar, hídrica y la mina de oro en Buriticá (Powerchina). A pesar de varias inversiones en que se han realizado en sectores fuera del minero-energético, lo cierto es que, la mayoría de los proyectos pertenecen al sector primario de la economía colombiana.

China ha dado señales de que realizará más inversiones en la región. Las reuniones de Xi Jinping en noviembre de 2023 con varios presidentes latinoamericanos y con Gustavo Petro, se centraron en ampliar las relaciones comerciales, y alentaron la cooperación en sectores relacionados con la innovación en estos países, incluidos los sistemas de movilidad urbana en Colombia (Myers et al, 2024). Huawei y otras empresas chinas están ampliando su enfoque para incluir centros de datos, computación en la nube y otros servicios a varios países de la región, incluyendo Colombia. Víctor Muñoz, ex director del DAPRE³ señaló que en Colombia las empresas chinas han ampliado la infraestructura 5G al tiempo que integran tecnologías IoT (internet of things), servicios en la nube y soluciones de ciberseguridad (Myers et al, 2024). Sin embargo, la minería y la energía siguen siendo sectores de alta prioridad para los inversores chinos. Los proyectos críticos de metales y minerales han sido un foco destacado para los inversores chinos desde 2017 representando el 98 por ciento de la inversión minera china total (incluido el cobre) en América Latina. La minería de oro ha cobrado mayor importancia en los últimos años, incluso en Colombia y México, según datos de Dealogic y FdiMarkets (Myers et al, 2024).

Capítulo 3 - Evolución e impactos de la relación Colombia – China en el sector de minería/energía

Después de haber analizado a profundidad las relaciones político-económicas de Colombia- China es relevante estudiar la inversión China en el sector minero-energético. El presente capítulo se encargará de ello. Según una encuesta realizada por Colombia Risk Analysis, los colombianos en general tienen una opinión positiva sobre China. El 67% de la población entrevistada cree que se debería fortalecer los lazos económicos con China, el 59%

³ Departamento Administrativo de la Presidencia de la República

considera que se debería fortalecer las relaciones políticas y el 54% cree que Colombia debería fomentar la IED. El 44% cree que las inversiones chinas siguen los requisitos fiscales de ley, el 42% considera que acatan la normativa laboral, el 37% considera que las empresas chinas obedecen la normativa medioambiental y el 27% cree que las empresas chinas acatan las normas de los Derechos Humanos. Por otro lado, más del 75% de los encuestados ven con buenos ojos la tecnología de China y el 56% ven los precios chinos de manera positiva. El 53% de los encuestados cree que las empresas chinas vienen a Colombia para obtener beneficios económicos, el 28% cree que vienen para ampliar su huella geopolítica, el 11% afirma que su principal motivación es apoyar el desarrollo y el 7% cree que buscan ampliar su influencia política (Torres y Guzmán, 2023). Conviene resaltar que, las empresas chinas vienen al país buscando claramente obtener beneficios económicos, como se verá más adelante los proyectos de IED en minería dejan grandes ganancias para estas empresas. Pero no se puede dejar de lado, que China está interesada en apoyar proyectos de desarrollo y le interesa invertir en proyectos de energías limpias, ya que es parte de su estrategia de aumentar la presencia en el escenario mundial de la mano de sus empresas (Lissardy, 2018).

Por otro lado, el mismo informe evidencia que existe un desconocimiento generalizado, especialmente entre la opinión pública colombiana y los funcionarios, sobre el creciente papel de China en los asuntos globales y sus implicaciones para la posición geopolítica de Colombia. Colombia tiene mucho que ganar de una relación económica y política más entrelazada con China; por ejemplo, los proyectos de infraestructura chinos podrían fomentar mayor desarrollo y bienestar especialmente en regiones de periferia en el país. Para que estos proyectos fomenten el desarrollo exitosamente, Colombia debe contar con sólidos mecanismos de supervisión y cumplimiento financiero y de ingeniería para evitar la experiencia de países donde la inversión china ha tenido repercusiones sociales, medioambientales y económicas negativas. Para prepararse, Colombia debe examinar los riesgos y oportunidades de su creciente relación con China, para evaluar estratégicamente la mejor manera de relacionarse, priorizando los intereses nacionales de Colombia (Torres y Guzmán, 2023).

En el 2022, la IED de China en Colombia - según datos del Banco de la República tomado de un informe de la Silla Vacía -, llegó a los 265 millones de dólares. Creció un 218% comparado con la de 2021. Ese aumento se dio por la participación de más empresas chinas en licitaciones internacionales para proyectos en Colombia. Particularmente, en proyectos de infraestructura y relacionados con energías limpias. Normalmente China suele entrar a la economía de los países a través de préstamos o créditos bancarios, pero a Colombia las empresas chinas llegaron para la explotación de hidrocarburos el cual representa la base de las exportaciones colombianas a China (Restrepo, 2023). Lo menciona también el informe de Colombia Risk, mientras los minerales sigan siendo una prioridad para China, la industria de hidrocarburos de Colombia seguirá siendo la más atractiva, con el petróleo crudo representando el 78,2% de las exportaciones a China en 2020. Aunque es cierto que China representa una oportunidad para las exportaciones agrícolas colombianas, especialmente para el café, que es bastante consumido en China (Torres y Guzmán, 2023).

Según un informe de la Silla Vacía, en el departamento del Atlántico, está en proceso el parque solar Baranoa, un proyecto de energía limpia de la empresa China Three Gorges. En el departamento de Córdoba, está en proceso el parque solar El Campano, de la empresa Trina Solar y el proyecto San Matías de la empresa JCHX Mining Management. Al mismo tiempo, en Antioquia, se encuentra la mina de Oro Buriticá de la empresa Zijin-Continental Gold, la cual está en explotación y se presentó un proyecto fallido en Hidroituango con la empresa Power China Yellow River- Schrader Camargo. En el departamento de Santander, hay un proyecto en proceso de explotación petrolera (Campo Velázquez 2) dirigido por la empresa Mansarovar Energy. En el departamento de Chocó, se ubica el proyecto Chocó Solar con la empresa Yingly Energy. En el departamento de Valle del Cauca, se sitúa el proyecto Solar Cartago con la empresa Trina Solar, al igual que en el departamento de Caldas y Tolima donde hay dos proyectos de energías solares de las empresas Power China y Trina Solar respectivamente. Así mismo, estas dos empresas tienen proyectos en los departamentos del Meta y Cauca, el proyecto del Meta llamado Central de Energía Solar Los Llanos fase 1 y 2, está a cargo de Trina Solar y ya fue completado. Por otra parte, el proyecto del Cauca es un parque Fotovoltaico llamado Las Marías a cargo de Power China y está en construcción. En

el departamento de Putumayo, hay un proyecto de minería de cobre en construcción con la empresa Libero Copper. En Caquetá, se halla un proyecto de Explotación Petrolera Los Pozos pendiente con la empresa Emerald Energy. Por otra parte, en el Meta está el Bloque Petrolero Llanos 69 de la empresa Mansarovar Energy el cual fue fallido. Por último, en Boyacá se encuentra el proyecto de Explotación Petrolera Campo Velásquez 1 con la empresa Mansarovar Energy y también en Santander está el proyecto Campo Velásquez 2 con la misma empresa y en construcción (Restrepo, 2023). Como se puede observar el sector de minería y energía es el más relevante para China, a pesar de presentarse también otros proyectos relevantes en el sector de infraestructura.

Con respecto a los proyectos de energía, en el proyecto del Parque Solar Fotovoltaico Tepuy, la empresa Power China firmó el contrato para encargarse del diseño, las obras civiles, la compraventa y transporte de equipos, materiales y accesorios, así como los montajes, las pruebas, la puesta en servicio y la realización de las actividades ambientales. Este proyecto aportará 83 megavatios de energía renovable al Sistema Interconectado Nacional (SIN), lo que podría abastecer a una ciudad de 400,000 habitantes (El Colombiano, 2023). Como se puede evidenciar, el grueso de los 42 proyectos chinos está en el sector de infraestructura y energías limpias. De estos 42, solo cinco están completados y cuatro no funcionaron, lo que deja 31 proyectos pendientes que ya están trabajando las empresas chinas y tres que están por iniciar. Las energías limpias han ganado relevancia en el nuevo gobierno debido a primero, el potencial geográfico y las condiciones climáticas que convierten a Colombia en un país con gran potencial para el desarrollo de fuentes de energía renovables y segundo debido al plan de desarrollo del gobierno nacional, el cual busca impulsar la penetración de energías renovables en la matriz de generación de energía. Como dijo la vicepresidenta Francia Márquez, este plan quiere “sentar las bases para que el país se convierta en líder de la protección de la vida, con la construcción de un nuevo contrato social que supere injusticias y exclusiones históricas, la no repetición del conflicto, el cambio de cómo relacionarnos con el ambiente, y una transformación productiva sustentada en el conocimiento y en armonía con la naturaleza” (Presidencia de la República, 2022).

En el 2021, las fases uno, dos y tres de la central de energía solar “Los Llanos”, con una capacidad instalada total de 82 MWp, fueron desarrolladas por la Unidad de Negocios de Sistemas Internacionales de Trina Solar. La primera fase de la planta aportó una capacidad de 27 Megawatts/p y se conectó a la red eléctrica en octubre del 2020. Esta fase, que recién se unió al mismo sistema, tiene también una capacidad instalada de 27 Megawatts/p megavattios y generará 51 Gigawatts por hora de electricidad al año, lo que equivale al consumo de 23,800 hogares. Ayudará a reducir las emisiones de dióxido de carbono en alrededor de 19,450 toneladas al año (Trina Solar, 2021). Por otro lado, el parque solar en Baranoa I es otro de los proyectos de energías renovables, el cual está en la primera fase y busca generar 20 megavattios de potencia. Por su parte, Gao Peng, vicepresidente de CTGI, mencionó que Baranoa I es apenas la primera fase de tres parques solares a futuro. “Son 36 mil paneles solares que serán instalados en Baranoa I y estimamos que podrá suplir el consumo de 28 mil familias del país en esta primera fase”, agregó también que CTG Latam construirá 2 parques fotovoltaicos en Baranoa antes del 2025, uno de 10 megavattios y otro de 20. Este proyecto tendrá un impacto positivo en la economía local. Se estima que la construcción del parque solar Baranoa generará alrededor de 300 empleos en su etapa de construcción y durante su operación se emplearán entre 15 y 20 personas (Alcaldía de Baranoa Gobierno Nacional, 2023).

Así mismo, EPM firmó un contrato con Powerchina para ejecutar el parque solar fotovoltaico Tepuy, este proyecto situado en la Dorada Caldas le aportará 83 megavattios de energía no convencional al Sistema Interconectado Nacional. Este contrato comprende los diseños, las obras civiles, la compraventa y transporte de equipos, materiales y accesorios, así como los montajes, las pruebas, la puesta en servicio y la realización de las actividades ambientales (El Colombiano, 2023). Este informe como muchos otros no menciona cuanto económicamente hablado⁴ aporta este proyecto para Colombia, pero lo cierto es que con respecto a energía estos proyectos están ayudando al suministro de energía en el país.

⁴ Con económicamente hablando me refiero a que no se proporciona gran información sobre cuanto empleo genera, cómo contribuye al crecimiento del PIB, entre otros.

Lo anterior permite analizar que China en los últimos cinco años se ha interesado en la IED hacia la energía en Colombia. China está interesada en promover la transición energética mundial y por eso ha apoyado a varios países, incluyendo a Colombia, para realizar proyectos de energías limpias. Hoy día, existen muchos proyectos de energía solar en Colombia que ha realizado China, varios de los parques solares actuales han sido fruto del estrechamiento de la relación. Además, como se ha evidenciado cada proyecto, ha contribuido a la demanda energética del país, ya que el aumento del precio de los combustibles fósiles hace atractiva la energía solar y es una forma barata y eficiente de abastecer la demanda de energía. Por otro lado, contribuyen al desarrollo económico y a la competitividad⁵.

Estos proyectos pueden disminuir un poco esa relación entre los dos países de centro-periferia. Debido a que hay una transferencia de tecnología, conocimiento, generan empleo y oportunidades de negocio que puede ayudar a Colombia, reduciendo la brecha entre centro y periferia. Pero también es cierto que, en el actual contexto internacional, la inclusión de América Latina -en este caso Colombia- a la apertura comercial, financiera y la inversión, acentúa la histórica vulnerabilidad externa de las economías latinoamericanas hacia fluctuaciones del mercado chino, desaceleración de la economía, desequilibrios comerciales bilaterales y perpetua la reprimarización de los países (Laufer, 2020).

A pesar de la importancia que tienen estos proyectos de energía para el gobierno nacional, en el 2023 se presentaron varias dificultades con tres proyectos de Trina solar los cuales habían participado en la subasta del 2019. Estas dificultades se presentaron por no tener las licencias, razón por la cual no se ha podido iniciar su construcción. El proyecto abarca 300 megavatios de energía y está ubicado en San Felipe, Cartago y Campano en los departamentos de Tolima, Valle del Cauca y Córdoba respectivamente. La compañía con los proyectos adquirió una serie de obligaciones con compañías comercializadoras de energía. En el proyecto de San Felipe de 99 megavatios adquirió obligaciones con 23 clientes como Enel, EPM, Celsia entre otros. En el caso de Cartago, de 99 megavatios adquirió obligaciones

⁵ Se contribuye al desarrollo económico debido a que estos proyectos generan empleo, inversión, transfieren tecnologías, etc.

a 22 clientes y, por último, en Campano tiene también 22 clientes. Estos proyectos han tenido que empezar a entregar energía a sus clientes (Morales, 2023). Lo anterior muestra que, a pesar de que ambas partes están comprometidas con la transición energética muchas veces empezar los proyectos tiene grandes dificultades, ya sea por permisos de gobierno o por falta de acuerdo mutuo.

Con respecto a proyectos más controvertidos, principalmente por su característica explotadora de recursos naturales que deja en gran desventaja a Colombia y que continúa perpetuando la relación centro-periferia. Actualmente existen varios proyectos: el Proyecto de minería San Matías en Córdoba con la empresa JCHX Mining Management. La mina Buriticá, en Antioquia con la empresa Zijin-Continental Gold. La explotación petrolera (energía) Campo Velásquez 2 en Santander con la empresa Mansarovar Energy y también la explotación petrolera Campo Velásquez 1 en Boyacá con la misma empresa. El proyecto de Minería de Cobre en el Putumayo con la empresa Libero Copper. Por último, el proyecto de energía Bloque petrolero Llanos 69 fallido en el Meta a cargo de la empresa Mansarovar Energy y el proyecto pendiente Explotación Petrolera Los Pozos en el Caquetá a cargo de la empresa Emerald Energy (Restrepo 2023). Todos estos proyectos son de hidrocarburo y de minería.

En 2019 el proyecto de Buriticá en Antioquia pasó de las manos de la multinacional canadiense Continental Gold a Zijin Mining Group, una de las mineras de oro más grandes de China en una transacción por 1.400 millones de dólares canadienses. Este proyecto se considera importante, ya que tiene una producción de 280.000 a 300.000 onzas anuales de oro, por lo que se caracterizó en 2019 como un proyecto de interés nacional y estratégico (Portafolio, 2019). En 2020 con el COVID se tuvo que cerrar la producción por un tiempo, pero a pesar de los impactos de la pandemia, la producción del oro tuvo en el segundo trimestre del 2020 un incremento del 14 % frente al mismo periodo del 2019, pasando de 8,7 a 10 toneladas (Garibello, 2020). Según la página oficial de Zijin, la mina tiene potencial de crecimiento. El proyecto cuenta con procesos y maquinaria de alta tecnología, que pueden permitir extraer cerca de 2.500 toneladas de material por día y producir hasta 240 mil onzas de oro por año, se estima que la mina tiene el potencial para duplicar la producción de oro en

Colombia (Zijin, 2021). Por otro lado, según la revista semana con la llegada de Zijin, se han generado más de 4.200 empleos entre directos y contratistas, contando proveedores aproximadamente 6.000 empleos en la región. La mina ha aportado al país en impuestos y regalías más de 720.000 millones de pesos entre enero del 2021 y diciembre del 2023 y se estima que sean 3 billones de pesos en 14 años de operación (Semana, 2024). El proyecto requiere los más altos estándares de Protección del Medio Ambiente y Responsabilidad Socioambiental, debido a esto se han plantado más de 100.000 árboles nativos (Semana, 2024). Por otro lado, Zijin inauguró el Centro Especializado para la Transformación Café Ribera del Cauca, ubicado en Santa Fe de Antioquia. Este proyecto está vinculado con 16 marcas cafeteras lideradas por jóvenes del Occidente de Antioquia. Además, Zijin aportó más de \$250 millones de pesos en equipos de procesamiento y producción de café industriales (Zijin-Continental Gold, 2024).

En oposición a lo anterior, hay una serie de descontentos con respecto al proyecto, el 9 de febrero de 2022 cientos de personas protestaron en contra de la minera Zijin en la plaza del pueblo de Buriticá. Muchas de las quejas de la comunidad van guiadas a que no tienen en cuenta a la gente de la zona y han contratado más personal chino, otro minero entrevistado mencionó que hay una falta de garantías de apoyo de empleo por parte de Zijin. Pero según Carolina Urrego especialista en Relaciones Internacionales entre Colombia y Asia, dijo "es muy común demonizar a las empresas por las actividades que realizan" pero "¿realmente los gobiernos están estableciendo las reglas de juego en las que se les obliga a cumplir con estándares sociales y ambientales que respeten los derechos humanos?, "Cuidar de los ciudadanos es responsabilidad del Estado". Otra de las razones de las protestas son las reservas de agua del municipio que pueden verse contaminadas por la explotación de oro (Lizarazo, 2022). Por último, en febrero del 2023, Zijin expresó su preocupación al presidente Petro por la delicada situación de orden público al interior de los socavones que son invadidos por mineros informales por presión de bandas criminales que operan en la región. La empresa indicó que la situación era insostenible y que de no intervenir el Estado tendrían que suspender las operaciones. El directivo de Zijin detalló que hay una gran presión del Clan del Golfo que pone en riesgo no solo la producción de la mina sino también al personal de la

compañía, la fuerza pública, entre otros (Álvarez, 2023). Estas condiciones han imposibilitado en desarrollo completo de la mina y también han generado malestar en la empresa china.

Por otro lado, casi la misma situación ocurrió con la empresa China Emerald Energy en San Vicente del Caguán. En enero del 2023, la producción de Emerald Energy en el país llegaba a aproximadamente 6.100 barriles de petróleo por día de los cuales un tercio es decir 2.000 barriles de petróleo se producían en Capella - el campo petrolero que suspendió operación por temas de orden público - además este reportaba 490.000 pies cúbicos de gas natural por día. Debido a lo anterior, la suspensión de las operaciones en Capella afecta la generación de empleo, las inversiones, la contratación de bienes y servicios y las regalías que pagaban a la nación por 625 millones de dólares diarios y al municipio de San Vicente del Caguán por 156 millones (Las Dos Orillas, 2023). La suscepción de la operación de la empresa se dio cuando a comienzos del 2023, varios campesinos por más de un mes realizaron movilizaciones sociales en contra de la empresa Emerald Energy en la vereda Los Pozos en el municipio de San Vicente del Caguán. Los campesinos exigían una pavimentación de 42 kilómetros de vía que comunica Los Pozos con centro urbano, también pedían más obras de infraestructura y presencia de organismos estatales. Estas protestas se agravaron cuando los manifestantes incendiaron las instalaciones de la compañía y retuvieron a los trabajadores de Emerald Energy y a miembros de la policía nacional que hacían presencia en la zona (Morales, 2023). Debido a esta situación de orden público, la empresa china mandó una carta a la Agencia Nacional de Hidrocarburos pidiendo la cancelación del contrato.

Lo anterior permite analizar que, en un comienzo China llegó al país con IED centradas en la minería y la extracción de petróleo, pero con el paso del tiempo y con el cambio de varias políticas tanto por parte de China como de Colombia, la situación ha empezado a cambiar y ahora hay interés hacia el sector de energía renovable. Según Procolombia, la Balanza de Pagos del Emisor, durante el 2023 registró cifra récord en la entrada de capitales extranjeros con US\$17.446 millones, monto que representa un incremento del 1,5% frente a 2022. El 65,6% de los ingresos se dirigieron a sectores no

extractivos (Procolombia, 2024). A pesar del reciente interés por otro sector que no sea extractivo, es importante analizar que la extracción de petróleo y por ende las inversiones en la industria siguen existiendo.

Por otro, así como la inversión en proyectos de energía limpia generan un buen impacto para Colombia. La inversión China en Colombia en el sector minero perpetua como se ha venido mencionando la relación centro-periferia, debido a que se sigue generando una dependencia económica al sector extractivista que nos mantiene en subordinación con respecto a China, lo cual dificulta la diversificación económica y nos vuelve vulnerables a las fluctuaciones del mercado. Por otro lado, aunque estos proyectos generen empleo o ingresos, la ganancia para las empresas chinas es aún mayor, mientras que las comunidades y hasta el mismo gobierno reciben una menor ganancia por parte de regalías, impuestos etc., generando así un intercambio desigual en esta relación (Slipak, 2014). No se puede dejar de lado el hecho de que la explotación minera afecta directamente el medio ambiente y a las comunidades locales, afecta el agua, el suelo, degrada la naturaleza y genera conflictos sociales como los analizados en varios de estos proyectos. Por último, la reprimarización de la economía seguirá siendo un problema mientras sigan existiendo proyectos de extracción de recursos.

Para finalizar, es importante mencionar que Colombia puede crear sinergias en torno al desarrollo de la infraestructura y la conectividad. La gran capacidad de China y sus múltiples conocimientos en ingeniería y la tolerancia a riesgos políticos y de seguridad - como se ha visto en algunos países de África - pueden ser aprovechados por Colombia para desarrollar a las regiones más marginadas como el pacífico (Torres y Guzmán, 2023). Para Colombia, se pueden generar grandes oportunidades en la IED de energías renovables, como se evidenció a lo largo del capítulo los proyectos de energía renovable pueden mejorar la cooperación económica, cultural y educativa, los proyectos además pueden transferir tecnología en áreas como la energía renovable, la agroindustria, la manufactura, entre otros. Pero también es importante entender que la IED en sectores como la energía no renovable o la minería, continúa perpetuando la relación centro periferia entre China y Colombia, además de ser nocivo para el medio ambiente y para las comunidades.

Conclusión

Para finalizar, respondiendo a la pregunta ¿Cuál ha sido la evolución de las relaciones entre Colombia- China y su impacto en el sector minero energético desde el 2013 al 2023?

En el primer capítulo se analizó que, con el establecimiento de las relaciones diplomáticas en 1980, se ha presentado un lento fortalecimiento de las relaciones a comparación de otros países de la región. La cooperación se ha presentado en áreas como la educación, la cultura y el comercio. Por otro lado, en el tiempo estudiado hay un déficit comercial de Colombia con China, porque las exportaciones colombianas se orientan a materias primas y productos de poco valor agregado. Al contrario, las importaciones chinas son principalmente manufacturas que tienen mayor valor agregado. Esta condición se presenta en toda la investigación. Por otro lado, el desequilibrio de la Balanza Comercial contribuye a la reprimarización de la economía colombiana y genera una relación de centro-periferia, donde claramente China es el centro y Colombia la periferia. Además, se analiza que estos intercambios comerciales se traducen en un intercambio desigual en el cual China tiene mayor ventaja en el comercio. También se evidencia que la IED China en Colombia empieza a tomar impulso, pero sigue siendo baja y se centra en el sector de hidrocarburos, minería e infraestructura.

En el segundo capítulo se evidencia que las relaciones con China se aceleran un poco más en el gobierno Santos, con visitas de alto nivel y la firma de varios acuerdos. El gobierno Duque le da continuidad a las relaciones y el gobierno Petro va por la misma línea, ya que también realizaron visitas a China y en el 2023 se elevó la relación a Asociación Estratégica. Además, en este periodo se firmaron varios acuerdos para promover las exportaciones colombianas, la inversión y la cooperación energética. Aun así, persisten desequilibrios comerciales en la relación, debido a que Colombia exporta materia prima de bajo valor agregado y de China importamos productos de mayor valor agregado. Lo anterior, sigue reflejando una relación de centro-periferia bastante desventajosa para Colombia, en donde prevalece el intercambio desigual, la reprimarización en la economía y la relevancia del sector minero-energético. Por último, en los últimos 6 años se ha venido presentando una mayor entrada de IED en energía renovable, minería, infraestructura, transporte e

hidrocarburos. China actualmente construye varios de los parques solares en Colombia y tiene varios proyectos en minería.

En el tercer capítulo, se analizó el impacto de la IED para Colombia en el sector minero energético. De ahí se concluye que China tiene un reciente interés por invertir en energías renovables en Colombia, aunque las inversiones en el sector de minería e hidrocarburos siguen siendo representativas. A pesar de que, los proyectos de energía renovable tienen impactos positivos como generación de empleo, contribución de la demanda energética o transferencia de tecnología, la inversión china en el sector petrolero y minero perpetúa la condición de periferia de Colombia, debido a que estas empresas extraen recursos naturales a buen precio y dejan en desventaja a Colombia. Además, estos proyectos extractivos dificultan la diversificación de la economía colombiana, la vuelven vulnerable a las fluctuaciones del mercado, prolongan el intercambio desigual y la reprimarización de la economía, y provocan impactos ambientales y conflictos en la población.

En los tres capítulos presentados se evidencia que la relación entre China y Colombia es una relación de centro-periferia. El comercio entre los dos países, la Balanza Comercial y la IED, muestran esa relación heterogénea. Ha habido una evolución en las relaciones entre los dos países porque China pasó de ser el socio 37 a ser el segundo socio comercial de Colombia en 2010 y actualmente se mantiene. Además, el aumento de IED indica también la evolución de esta relación. Se analiza que se presenta un impacto tanto negativo como positivo en el sector minero energético. En cuanto a lo negativo, se resaltan los proyectos de minería e hidrocarburos que causan descontento en la población, perpetúan la condición periférica de Colombia, promueven un intercambio desigual y una reprimarización de la economía colombiana. Por otro lado, los proyectos de energía limpia realizados por China empiezan a romper la relación Centro-Periferia, porque no se centran solo en extracción de recursos naturales, sino que generan empleo, reducen la dependencia de los combustibles fósiles y generan menor impacto ambiental.

Por último, es importante mencionar que Colombia puede aprovechar las oportunidades que ofrece la IED en infraestructura, energías renovables, etc. Pero también debe tener mecanismos sólidos para evitar problemas en los proyectos como los que han sucedido en África. Por esto considero que, Colombia debe evaluar estratégicamente la

manera en la cual se relaciona con China, siempre priorizando sus intereses y evitando perpetuarse como la periferia. Por otro lado, percibo que la relación entre Colombia y China seguirá avanzando y estrechándose cada vez más, pues China está interesada en invertir en Latinoamérica y Colombia se presenta como una gran opción debido a los recursos naturales y agrícolas que posee el país.

Referencias

- Aguirre, F. L., Fernández Panero, F., & Marambio, L. N. (2021). Una aproximación a las relaciones políticas y económicas entre la República Popular China y la República de Colombia (2010- 2020): ¿Alineamiento norteamericano o diversificación hacia el Sur? *Revista mexicana de estudios sobre la Cuenca del Pacífico*, 15(30), 67–94.
- Alcaldía de Baranoa Gobierno Nacional. (2023, mayo 3). "Parque solar en Baranoa ratifica al municipio como un territorio de grandes inversiones": alcalde Celedón. <https://www.baranoa-atlantico.gov.co/NuestraAlcaldia/SaladePrensa/Paginas/%E2%80%9CParque-solar-en-Baranoa-ratifica-al-municipio-como-un-territorio-de-grandes-inversiones%E2%80%9D-alcalde-Celed%C3%B3n.aspx>
- Álvarez, C. (2023, febrero 9). *Minera china indicó que si no atienden situación de orden público en Buriticá, cerrarán operaciones*. El Colombiano. <https://www.elcolombiano.com/antioquia/minera-china-denuncia-situacion-en-buritica-que-terminaria-operaciones-PC20334319>
- American Enterprise Institute. (s/f). China Global Investment Tracker. Recuperado el 23 de mayo de 2024, de <https://www.aei.org/china-global-investment-tracker/>
- Amin, S. (1984). *¿Cómo funciona el Capitalismo? El intercambio desigual y la ley del valor*. Siglo XXI Editores.
- Ardila, M., & Clemente Batalla, I. (2019). Santos: una diplomacia tradicional con cambios. *OASIS*, 29–56.
- AS Colombia. (2021, abril 18). *Vacunas Sinovac en Colombia: eficacia y por qué se han reagentado algunas citas*. https://colombia.as.com/colombia/2021/04/18/actualidad/1618778184_159194.htm
- Asociación Nacional de Comercio Exterior Analdex. (2023, octubre 9). *Relaciones comerciales entre Colombia y China*. <https://www.analdex.org/2023/10/09/relaciones-comerciales-entre-colombia-y-china/>
- Aviles Quintanar, D., & Wong González, P. (2019). China y el efecto de reprimarización en América Latina. *3c Empresa Investigación y pensamiento crítico*, 8(3), 118–149.

- Bello, F. A. (2023, marzo 16). *EPM firma contrato con empresa china para impulsar proyecto de energía solar en Colombia*.
<https://fundacionandresbello.org/noticias/colombia-%f0%9f%87%a8%f0%9f%87%b4/epm-firma-contrato-con-empresa-china-para-impulsar-proyecto-de-energia-solar-en-colombia/>
- Bolinaga, L. D. (2013). ¿Cooperación Sur-Sur o reprimarización productiva? Análisis del comercio entre China y América Latina a principios del siglo XXI. *Implicancias del ascenso económico de la República Popular de China para el desarrollo económico y social de América Latina*, 1–16.
- Borda Guzmán, S., & Berger, M. P. (2012). Relaciones bilaterales China y Colombia: 1990-2010. *Colombia Internacional*, 75, 83–129.
- Botero, L. (2024, enero 4). *Cordoba Minerals recibe US\$40 millones de la china JCHX para desarrollo de Proyecto Alacrán*. Valora Analitik.
<https://www.valoraanalitik.com/cordoba-minerals-recibe-us40-millones-de-la-china-jchx-para-proyecto-alacran/>
- Cancillería. (s/f). *República Popular China*. Recuperado el 22 de mayo de 2024, de
<https://www.cancilleria.gov.co/en/node/24681>
- Cancillería. (2012a, mayo 9). *Colombia y China firmaron nueve acuerdos de cooperación*.
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/colombia-china-firmaron-nueve-acuerdos-cooperacion>
- Cancillería. (2012b, mayo 11). *Con firma de acuerdos con China y Singapur, terminó gira en Asia del Presidente Santos y la Canciller Holguín*.
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/firma-acuerdos-china-singapur-termino-gira-asia-presidente-santos-canciller-holguin>
- Cancillería. (2019a, julio 28). *Presidente Iván Duque inicia visita a China acompañado del Canciller Holmes Trujillo*.
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/presidente-ivan-duque-inicia-visita-china-acompanado-canciller-holmes-trujillo>
- Cancillería. (2019b, julio 29). *Presidente Iván Duque y Canciller Holmes Trujillo recorrieron el Centro de Emprendimiento de Changyang, escenario de innovación tecnológica con nuevas oportunidades para Colombia*.

<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/presidente-ivan-duque-canciller-holmes-trujillo-recorrieron-centro-emprendimiento>

Cancillería. (2019c, julio 30). *Presidente Duque anunció acuerdo para exportar US\$40 millones anuales de banano colombiano a China.*
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/presidente-duque-anuncio-acuerdo-exportar-us40-millones-anuales-banano-colombiano>

Cancillería. (2019d, julio 30). *Presidente Duque presentó en Shanghái la Iniciativa Colombia-China para fortalecer los lazos comerciales, en el marco de los 40 años de relaciones diplomáticas con el país asiático.*
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/presidente-duque-presento-shanghai-iniciativa-colombia-china-fortalecer-lazos>

Cancillería. (2019e, julio 31). *Ministro de Relaciones Exteriores, Holmes Trujillo, firmó cuatro acuerdos en China en materia de repatriación de presos, plan educativo, cooperación económica y canje de notas de donación de paneles solares.*
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/ministro-relaciones-exteriores-holmes-trujillo-firmo-cuatro-acuerdos-china-materia>

Cancillería. (2023a, octubre 24). *Presidente Petro inicia visita de Estado a Pekín por invitación de su homólogo chino Xi Jinping.*
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/presidente-petro-inicia-visita-estado-pekín-invitation-su-homologo-chino-xi-jinping>

Cancillería. (2023b, octubre 24). *Relanzar red férrea nacional, uno de los objetivos del presidente Petro en China.*
<https://www.cancilleria.gov.co/newsroom/news/relanzar-red-ferrea-nacional-objetivos-presidente-petro-china>

Cardona, D. (2019). China in Latin America: an inconvenient guest. *OASIS*, 30, 77–96.

Carrasco Henríquez, M., Contreras Tiguaque, C., & Rincón, J. J. (2022). Reprimarización de la economía y conflictos socioambientales: Incidencia en la democracia en América Latina. *Revista de Ciencias Sociales*, 449–464.

Chirot, D., & Hall, T. (1982). World-System Theory. *Annual Review*, 8, 81–106.

- Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). (2013). *Promoción del comercio y la inversión con China Desafíos y oportunidades en la experiencia de las cámaras empresariales latinoamericanas*.
- Cortés Villafrádez, R. A., & de la Peña, N. (2015). Análisis general de la inversión extranjera directa de China en América Latina y Colombia. *Revista Análisis Internacional*, 6(2), 15–38.
- Creutzfeldt, B. (2019). Chinese Foreign Direct Investment. En E. Dussel-Peters (Ed.), *China's Foreign Direct Investment In Latin America and the Caribbean Conditions and Challenges* (pp. 189–209). Red Académica De América Latina y el Caribe Sobre China.
- Cruz Prada, D. (2021). *Panorama de proyectos y cooperación china en Colombia: Acceso a la información y desafíos socioambientales*.
- Departamento Nacional de Planeación. (2023, julio 7). *El Plan Nacional de Desarrollo marca la ruta de la transición energética del país*.
<https://www.dnp.gov.co/Prensa/Noticias/Paginas/el-plan-nacional-de-desarrollo-marca-la-ruta-de-la-transicion-energetica-del-pais.aspx>
- Di Filippo, A. (1998). La visión centro-periferia hoy. *Revista de la CEPAL*, 175–185.
- dos Santos Venes, F., & Vallejo, M. C. (2018). Relaciones comerciales de China con Colombia y Perú. Un intercambio ecológicamente desigual. *Ecología Política*, 56, 70–79.
- Dubois, A. (s/f). *Centro-periferia*. Instituto de Estudios sobre Desarrollo y Cooperación Internacional. Recuperado el 21 de mayo de 2024, de
<https://www.dicc.hegoa.ehu.es/listar/mostrar/31.html>
- El Colombiano. (2023, marzo 5). *EPM firma contrato con Powerchina International Group Limited para ejecutar parque solar*.
<https://www.elcolombiano.com/negocios/empresas/epm-construye-parque-solar-en-caldas-2023-AC20664253>
- El Tiempo. (2008, agosto 11). *Crece el hueco comercial con China*.
<https://www.eltiempo.com/archivo/documento/MAM-3049047>

- Ellis, E. (2017). Avances y Retrocesos de China con Colombia. *Instituto de Investigaciones Estratégicas de la Armada de México*, 1–8.
- Embajada de la República Popular China. (2011, marzo 23). *China expresa apoyo a Colombia en ingreso a Apec*. http://co.china-embassy.gov.cn/esp/zggx/201103/t20110324_4254442.htm
- Embajada de la República Popular China. (2023, octubre 26). *Declaración Conjunta entre la República Popular China y la Republica de Colombia sobre el Establecimiento de la Asociación Estratégica*. http://co.china-embassy.gov.cn/esp/sghd/202310/t20231026_11168400.htm
- Evan Ellis, R. (2023, octubre 21). Comparing China’s engagement in Africa and Latin America. *The Diplomat*. <https://thediplomat.com/2023/10/comparing-chinas-engagement-in-africa-and-latin-america/>
- Foro China-CELAC. (2023, mayo 9). *Empresa china acompaña lanzamiento de parque de generación de energía solar en Colombia*. http://www.chinacelacforum.org/esp/zgtlmjlbjgix_2/202305/t20230509_11073870.htm
- France 24 Español. (2023, diciembre 22). *¿A qué se deben los crecientes lazos entre China y América Latina?* Youtube. <https://www.youtube.com/watch?v=ZQSYiOF17mo>
- Garibello, A. (2020, octubre 21). *El plan de Zijin en Buriticá, la mina de oro más grande de Colombia*. Forbes.co. <https://forbes.co/2020/10/21/negocios/el-plan-de-zijin-en-buritica-la-mina-de-oro-mas-grande-de-colombia>
- Gómez, N. (2015). Inversiones Chinas en Colombia: Revisión de los convenios de cooperación entre Colombia y China. *Asociación Ambiente y Sociedad*, 1–38.
- Gómez, N. (2016). Inversiones Chinas en Colombia ¿Cómo van los proyectos con participación China en el país? *Asociación Ambiente y Sociedad*, 1–20.
- Gunder-Frank, A. (1967). El desarrollo del subdesarrollo. *Pensamiento Crítico*, 7, 159–172.
- Héctor. (2022, octubre 24). *Canacol firmó acuerdo con consorcio Shanghai Engineering and Technology para construir gasoducto desde el proyecto Jobo hasta Medellín*. Halcones y Palomas. <https://www.halconesy palomas.com/2022/10/24/canacol->

[fimo-acuerdo-con-consorcio-shanghai-engineering-and-technology-para-construir-gasoducto-desde-el-proyecto-jobo-hasta-medellin/](#)

- Herreros, S., & Durán-Lima, J. (2011). Reprimarización y Desindustrialización en América Latina, dos caras de la misma moneda. *Segunda Mesa Redonda sobre Comercio y Desarrollo Sostenible*, 1–19.
- International Monetary Fund. (s/f). *GDP per capita, current prices*. Recuperado el 22 de mayo de 2024, de <https://www.imf.org/external/datamapper/PPPPC@WEO/OEMDC/ADVEC/WEO/WORLD/MAE>
- Jiménez-Miranda, B., Pérez-García, Ó., Torres-Pacheco, S., & Medina-Carrascal, H. (2018). Relaciones comerciales entre China y Colombia. *Liderazgo Estratégico*, 8(1), 143–150.
- Katz, C. (2013). Intercambio Desigual en Latinoamérica. *Revista Latinoamericana de Economía*, 20, 71–101.
- Las dos Orillas. (2023, abril 18). *Los petroleros chinos se van del Caquetá*. <https://www.las2orillas.co/los-petroleros-chinos-se-van-del-caqueta/>
- Laufer, R. (2020). El proyecto chino “La Franja y la Ruta” y América Latina: ¿Otro norte para el sur? *Revista Interdisciplinaria de Estudios Sociales*, 9–52. <https://www.ceiso.com.ar/ries/index.php/ojs/article/view/laufer-ries20/18>
- Lechini, G. (2013, julio 1). *China en África: discurso seductor, intenciones dudosas*. Nueva Sociedad. <https://nuso.org/articulo/china-en-africa-discurso-seducor-intenciones-dudosas/>
- Lissardy, G. (2018, marzo 26). Por qué China realiza enormes inversiones en el sector eléctrico de Sudamérica y cuáles son los beneficios (y el riesgo) para la región. *BBC*. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-43509780>
- Lizarazo, M. P. (2022, mayo 23). *Los días difíciles de Zijin en Buriticá*. Dialogue Earth. <https://dialogue.earth/es/justicia/54228-los-dias-dificiles-de-zijin-en-buritica/>
- Lopes-Afonso, D., de Andrade- Bastos, S. Q., & Salgueiro-Perobelli, F. (2021). América Latina y China: ¿beneficio mutuo o dependencia? *Revista de la CEPA*, 135, 159–176.

- Lu, X. (2017). *Diagnóstico del comercio bilateral entre Colombia y China comprendida entre el periodo 2001-2016*. Universidad EAN.
- Minenergía. (2022a, junio 17). *Inversión extranjera en el sector minero-energético aumentó 94% en primer trimestre de 2022; la inversión en el sector petrolero subió 359%*. <https://www.minenergia.gov.co/es/sala-de-prensa/noticias-index/inversi%C3%B3n-extranjera-en-el-sector-minero-energ%C3%A9tico-aument%C3%B3-94-en-primer-trimestre-de-2022-la-inversi%C3%B3n-en-el-sector-petrolero-subi%C3%B3-359/>
- Minenergía. (2022b, julio 13). *¡La Transición Energética no se detiene!, con Bosques de los Llanos 4 y 5, Colombia completó 25 granjas solares*. <https://www.minenergia.gov.co/es/sala-de-prensa/noticias-index/la-transici%C3%B3n-energ%C3%A9tica-no-se-detiene-con-bosques-de-los-llanos-4-y-5-colombia-complet%C3%B3-25-granjas-solares/>
- Ministerio de Asuntos Exteriores de la República Popular China. (2015, noviembre 18). *Xi Jinping Se Entrevista con Presidente Colombiano Santos*. https://www.mfa.gov.cn/esp/gjhdq/ldmz/3483/3485/201511/t20151119_967986.html
- Ministerio de Relaciones Exteriores. (2010). *Colombia y China: treinta años de amistad y cooperación*. Comité Editorial Ministerio de Relaciones Exteriores.
- Ministerio de Relaciones Exteriores de la República de China. (2019, julio 31). *Xi Jinping Sostiene Conversaciones con Presidente Colombiano Duque*. https://www.fmprc.gov.cn/esp/gjhdq/ldmz/3483/3485/201908/t20190802_968012.html
- Ministerio de Salud y Protección Social. (2020, mayo 7). *Gobierno recibe donaciones chinas por \$1.5 millones de dólares para enfrentar covid-19*. <https://www.minsalud.gov.co/Paginas/Gobierno-recibe-donaciones-chinas-por-1,5-millones-de-dolares-para-enfrentar-covid-19-.aspx>
- Morales, C. (2023, marzo 2). *Los motivos de las protestas campesinas contra una petrolera en Caquetá*. AS Colombia. <https://colombia.as.com/actualidad/los-motivos-de-las-protestas-campesinas-contra-una-petrolera-en-caqueta-n/>

- Morales, D. (2023, abril 3). *Se empiezan a apagar tres proyectos de la subasta de 2019*. Portafolio. <https://www.portafolio.co/economia/finanzas/energia-se-empiezan-a-pagar-tres-proyectos-solares-adjudicados-en-2019-580862>
- Myers, M., Melguizo, Á., & Wang, Y. (2024). “New Infrastructure”: Emerging Trends in Chinese Foreign Direct Investment in Latin America and the Caribbean. *The Dialogue*, 1–20.
- Nicholls, S. (2023, julio 3). *China y su apuesta por Colombia, buscando su “siglo de oro” en Latinoamérica*. Diálogo Américas. <https://dialogo-americas.com/es/articles/china-y-su-apuesta-por-colombia-buscando-su-siglo-de-oro-en-latinoamerica/>
- Observatorio de Complejidad Económica. (s. f.-a). *¿Qué fluye desde Colombia from China? (2013-2022)*. <https://oec.world/es/visualize/line/hs92/import/col/chn/show/2013.2022>
- Observatorio de Complejidad Económica. (s. f.-b). *¿Qué fluye desde Colombia to China? (2013-2022)*. <https://oec.world/es/visualize/line/hs92/export/col/chn/show/2013.2022>
- Observatorio de Complejidad Económica. (s. f.-c). *¿Qué fluye desde Colombia to China? (2013-2022)*. <https://oec.world/es/visualize/stacked/hs92/export/col/chn/show/2013.2022>
- Osorio, J. (2015). El sistema-mundo de Wallerstein y su transformación. Una lectura crítica. *Argumentos (México, D.F.)*, 28(77), 131–154.
- Osorio, J. (2017). *Sistema mundial, intercambio desigual y renta de la tierra*. Itaca.
- Palma, G. (1987). Dependencia y desarrollo: una visión crítica. En D. Seers (Ed.), *Teoría de la dependencia. Una reevaluación crítica*. Fondo de Cultura Económica, México.
- Pastrana-Buelvas, E., & Gehring, H. (2017). *Las relaciones entre Colombia y China: perspectivas para una asociación estratégica, comprehensiva e integral*. Editorial Pontificia Universidad Javeriana.
- Pérez, V. (2022, octubre 19). *Una empresa china y otra de origen portugués harán el proyecto del Metro de la 80*. Diario La República.

<https://www.larepublica.co/especiales/lr-medellin/una-empresa-china-y-otra-de-origen-portugues-haran-el-proyecto-del-metro-de-la-80-3472061>

Piekos, W. (2023, noviembre 6). *Investigating China's economic coercion: The reach and role of Chinese corporate entities*. Atlantic Council.

<https://www.atlanticcouncil.org/in-depth-research-reports/report/investigating-chinas-economic-coercion/>

Portafolio. (2019, diciembre 2). *En manos de chinos quedó la producción de oro de Buriticá*. <https://www.portafolio.co/negocios/minera-china-zijin-mining-adquirira-continental-gold-para-asegurar-proyecto-en-colombia-536114>

Portafolio. (2020, octubre 21). *En 2 años, inversión china en Colombia llega a casi US\$1.000 millones*. <https://www.portafolio.co/economia/en-dos-anos-inversion-de-china-en-colombia-llega-a-casi-us-1-000-millones-545885>

Prebisch, R. (1986). El desarrollo económico de la América Latina y algunos de sus principales problemas. *Desarrollo Económico*, 26(103), 479–502.

Presidencia de la República. (2008, abril 10). *Inserción de Colombia en el Asia Pacífico, uno de los grandes retos del país*.

<http://historico.presidencia.gov.co/sp/2008/abril/10/12102008.html>

Presidencia de la Republica. (2010, abril 30). *Vicepresidente de China anunció incremento sustancial de inversión en Colombia*.

http://historico.presidencia.gov.co/sp/2010/abril/30/05302010_i.html

Presidencia de la República. (2022, febrero 6). *Conozca aquí el Plan Nacional de Desarrollo: Colombia, potencia mundial de la vida*. Presidencia de la República.

<https://petro.presidencia.gov.co/prensa/Paginas/Conozca-aqui-el-Plan-Nacional-de-Desarrollo-Colombia-potencia-mundial-de-la-vida-230206.aspx>

Presidencia de la República. (2023, octubre 25). *Declaración Conjunta entre la República Popular China y la Republica de Colombia sobre el Establecimiento de la Asociación Estratégica*.

<https://petro.presidencia.gov.co/prensa/Paginas/Declaracion-Conjunta-entre-la-Republica-Popular-China-y-la-Republica-de-Colombia-sobre-el-Establecimiento-de-la-231025.aspx>

- Procolombia. (2024, abril 2). *En 2024 la meta es atraer 162 nuevos proyectos de inversión extranjera*. <https://prensa.procolombia.co/en-2024-la-meta-es-atraer-162-nuevos-proyectos-de-inversion-extranjera>
- Procomer. (s/f). *Colombia cumplió con los requisitos para la exportación de carne bovina a China*. Legiscomex. Recuperado el 21 de mayo de 2024, de <https://www.legiscomex.com/Documentos/colombia-cumple-requisitos-exportacion-carne-bovina-china-abr-19-17-16not>
- PowerChina Colombia. (s. f.). *Proyectos*. Recuperado 21 de mayo de 2024, de <https://www.powerchinacolombia.com/proyectos>
- Restrepo, M. J. (2023, junio 27). *Las tres grandes apuestas de la inversión china en Colombia*. La Silla Vacía. <https://www.lasillavacia.com/silla-nacional/las-tres-grandes-apuestas-de-la-inversion-china-en-colombia/>
- Revista Semana. (2023, marzo 8). *Emerald Energy solicitó la cancelación de contrato de exploración de hidrocarburos en Caquetá*. <https://www.semana.com/economia/empresas/articulo/emerald-energy-solicito-la-cancelacion-de-contrato-de-exploracion-de-hidrocarburos-en-caqueta/202307/>
- Revista Semana. (2024, febrero 16). *Esta mina generará cerca de 3 billones de pesos en impuestos y regalías durante 14 años de operación en Colombia*. <https://www.semana.com/mejor-colombia/articulo/esta-mina-generara-cerca-de-3-billones-de-pesos-en-impuestos-y-regalias-durante-14-anos-de-operacion-en-colombia/202444/>
- Roldán-Pérez, A., Castro-Lara, A. S., Pérez-Restrepo, C. A., Echavarría-Toro, P., & Evan-Ellis, R. (2016). *La presencia de China en América Latina Comercio, inversión y cooperación económica*. Fundación Konrad Adenauer.
- Romero, B., Lopez-Verhelst, N., & Escobar-Espinoza, A. (2017). Breve análisis de las relaciones internacionales con Asia: La integración económica entre China y Colombia. *Revista Internacional de Cooperación y Desarrollo*, 4(2), 106–121.
- Romero-Torres, B., & Escobar-Espinoza, A. (2020). Cooperación e Integración Económica Internacional entre China y Colombia. *Brazilian Journal of Latin American Studies*, 19(37), 159–187.

- Secretaría para la Comisión Económica para América Latina. (1951). *Estudio Económico de América Latina 1949*. Naciones Unidas.
- Slipak, A. (2013). ¿De qué hablamos cuando hablamos de reprimarización? Un aporte al debate sobre la discusión del modelo de desarrollo. *VI Jornadas de Economía Crítica de la Sociedad de Economía Crítica*, 1–16.
- Slipak, A. (2014a). Un análisis del ascenso de China y sus vínculos con América latina a la luz de la Teoría de la Dependencia. *Realidad económica*, 282, 99–124.
- Slipak, A. (2014b, marzo 1). *América Latina y China: ¿cooperación Sur-Sur o «Consenso de Beijing»?* Nueva Sociedad. <https://nuso.org/articulo/america-latina-y-china-cooperacion-sur-sur-o-consenso-de-beijing/>
- Slipak, A. (2022, febrero 11). *América Latina en la estrategia del dragón*. Nueva Sociedad. <https://nuso.org/articulo/america-latina-en-la-estrategia-del-dragon/>
- Statista. (2023, abril). *Ranking de países con mayor producto interior bruto (PIB) estimado de 2022 a 2028*. <https://es.statista.com/estadisticas/600234/ranking-de-paises-con-el-producto-interior-bruto-pib-mas-alto-en/>
- Torres, S., & Guzmán, S. (2023). Percepciones locales sobre la inversión china en Colombia. *Colombia Risk Analysis*.
- Trina Solar. (2021, enero 27). *El presidente de Colombia inaugura oficialmente planta de energía fotovoltaica de Trina Solar*. <https://www.trinasolar.com/lac/resources/newsroom/wed-01272021-1458>
- Urrego, C. (2020, marzo 9). La gran apuesta de China en Colombia. *Razón Pública*. <https://razonpublica.com/la-gran-apuesta-china-colombia/>
- Urrego, C. (2021, septiembre 1). *Nuevos horizontes para la inversión china en Colombia*. Dialogue Earth. <https://dialogue.earth/es/negocios/45831-nuevos-horizontes-para-la-inversion-china-en-colombia/>
- Valora Analitik. (2019, diciembre 23). *Empresa china Railway Construction Corporation construirá tren ligero Regiotram de Cundinamarca*. <https://www.valoraanalitik.com/empresa-china-railway-construction-corporation-construira-tren-ligero-regiotram-de-cundinamarca/>

Velosa, P. E. (2020, junio 10). *China: Atrapada en la Política Exterior de Colombia*. Heinrich Böll Stiftung. <https://co.boell.org/es/2020/06/10/china-atrapada-en-la-politica-exterior-de-colombia>

Wallerstein, I. (2004). *World-Systems Analysis: An Introduction*. Duke University Press.

Wallerstein, I. (2005). *Análisis de Sistemas-Mundo Una introducción*. Editorial Siglo XXI.

Wallerstein, I. M. (1999). *El moderno sistema mundial* (8a ed.). Siglo XXI Ediciones.

Zijin. (2021). *Minería Moderna de Colombia para el mundo*. <https://www.continentalgold.com/mina-buritica-2021/>

Zijin-Continental Gold. (2024, marzo 21). *Zijin-Continental Gold*. LinkedIn.

Anexos

Anexo 1

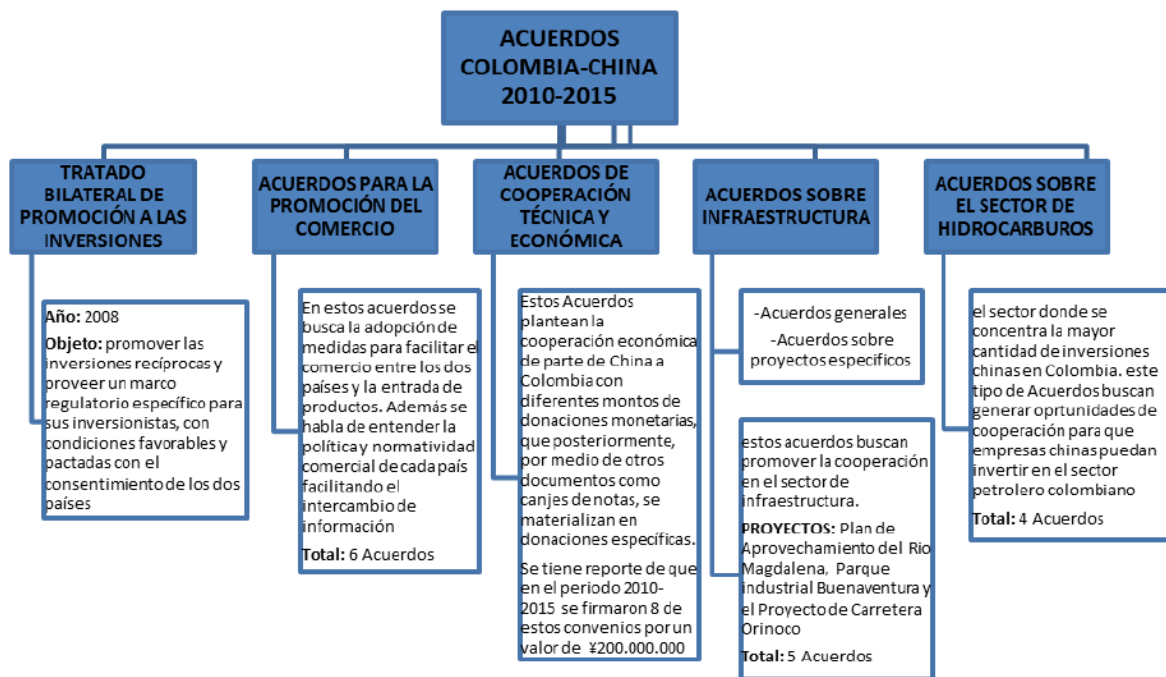
Bloques de Operación de Emerald Energy

Emerald Energy				
Contrato	Modalidad	Fecha	Área	Inversión estimada de exploración en dólares
Cardón	Exploración y Explotación	16 de octubre del 2012	113 259 ha con 8024m2 Municipios el Doncello, el Paujil, Montañita y Puerto Rico en Caquetá	27 304 000
Manzano	Exploración y Producción	16 de noviembre del 2012	70 483 ha con 8567 m2 Municipios de Puerto Rico y San Vicente del Caguán en Caquetá; y La Macarena en el Meta	20 020 000
Nogal	Exploración y Producción	22 de octubre del 2012	239 414 ha y 8487 m2 Municipios de Albania, Belén de los Andaquies, El Paujil, Florencia, Milán, Montañita, Morelia y Valparaíso en Caquetá	27 300 000
CEIBA	Exploración y Producción	18 de enero de 2010	40 588 ha y 431 m2 Municipios de San Vicente del Caguán y Puerto Rico, Caquetá	30 188 000
Bloque VSM 32	Exploración y Producción	20 de abril del 2009	66 542 ha y 8565 m2 Municipios de El Paujil, Montañita y Florencia en Caquetá; y Agrado, Pital, Garzón, Tarmue, Aitamira y Guadalupe en el Huila	39 324 000
Durillo	Exploración y Producción	13 de enero del 2009	10 679 ha y 3.358 m2. Municipios de San Vicente del Caguán en Caquetá y la Macarena en Meta	26 680 000
Ombú	Exploración y Producción	15 de diciembre del 2006	29 899 ha y 5194 m2 Municipios de San Vicente del Caguán en Caquetá y La Macarena en Meta	31 048 000
Marantá	Exploración y Producción	12 de septiembre del 2006	36 608 ha y 3035 m2 Municipios de Piamonte en Cauca; y Mocoa, Villagarzón y Puerto Guzmán en Putumayo	13 276 000

Nota: el anexo representa la inversión estimada de exploración en dólares de la empresa Emerald Energy en Colombia. Tomado de Gómez, N. (2016). Inversiones Chinas en Colombia ¿Cómo van los proyectos con participación China en el país?

Anexo 2

Acuerdos Colombia China 2010 – 2015 (2015) Peña



Nota: el anexo representa los acuerdos firmados por Colombia y China entre 2010-2015. Tomado de Gómez, N. (2015). Inversiones Chinas en Colombia: Revisión de los convenios de cooperación entre Colombia y China

Anexo 3

Flujos de IED a Colombia entre 2012 – 2014 en millones de USD (2015 peña)

Convenio	Fecha	Valor (¥)	Valor (USD)
1. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	19-nov-10	10.000.000	62.103.700
2. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	28-dic-10	10.000.000	62.103.700
3. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	26-dic-11	20.000.000	124.207.400
4. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	23-abr-12	20.000.000	124.207.400
5. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	09-may-12	20.000.000	124.207.400
6. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	01-oct-12	20.000.000	124.207.400
7. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC	26-nov-13	50.000.000	310.518.500
9. Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre Colombia y la RPC (en este se establece en específico que la cooperación va a ser destinada al posconflicto)	21-may-15	50.000.000	310.518.500

Nota: el anexo representa el convenio firmado y la IED hacía Colombia en USD. Tomado de Gómez, N. (2015). Inversiones Chinas en Colombia: Revisión de los convenios de cooperación entre Colombia y China

Anexo 4

Asuntos de Cooperación Colombia-China

Asuntos de cooperación:

- Memorando de Entendimiento sobre Cooperación en Comercio Electrónico. Suscrito en julio de 2019.
- Memorando de Entendimiento sobre Cooperación en Transporte. Suscrito en julio de 2019.
- Memorando de Entendimiento entre Bancoldex y Sinosure. Suscrito en julio de 2019.
- Memorando de Entendimiento entre Procolombia y Sinosure. Suscrito en julio de 2019.
- Plan de Trabajo Educativo 2019 - 2022 entre la República de Colombia y la República Popular de China. Suscrito en julio de 2019.
- Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre la República de Colombia y la República Popular de China. Suscrito en julio de 2019.
- Tratado entre la República de Colombia y la República Popular de China sobre el traslado de personas condenadas. Suscrito en julio de 2019. Pendiente de ser presentado en el Congreso de la República.
- Memorando de Entendimiento entre CORPOICA y Academia China de Ciencias Agrícolas. Suscrito en 2017. Vigente.
- Memorando de Entendimiento con International Poverty Reduction Center -IPRCC – APC Colombia. Suscrito en noviembre de 2011. Vigente
- Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre el Gobierno de la República de Colombia y el Gobierno de la República Popular China. Suscrito en mayo de 2015. Vigente
- Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre el Gobierno de la República de Colombia y el Gobierno de la República Popular China. Suscrito en mayo de 2015. Vigente
- Memorando de Entendimiento para el fortalecimiento de la cooperación en inversión. Suscrito en mayo de 2015.
- Memorando de Entendimiento para el desarrollo de capacidades Industriales. Suscrito en mayo de 2015.
- Memorando de Entendimiento en Cooperación en Construcción de Infraestructura. Suscrito en mayo de 2015.
- Memorando de Entendimiento para la formulación de un Plan Maestro de Transporte Multimodal. Suscrito en mayo de 2015.
- Memorando de Entendimiento relativo al desarrollo conjunto de proyectos modelo (Proyectos Buenaventura y Orinoco).
- Memorando de Entendimiento Cooperación en Infraestructura con Banco de Desarrollo Chino. Suscrito en mayo de 2015.

Nota: el anexo representa los Asuntos de Cooperación que tienen Colombia y China desde 2015 hasta 2019. Tomado de Cancillería. (s/f). *República Popular China*.

Anexo 5

Balanza Comercial de Colombia con respecto a otros países

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
TOTAL BALANZA	4.023,0	2.206,0	-6.231,1	-15.580,5	-11.081,1	-5.950,4	-7.039,9	-10.781,6	-10.129,6	-15.258,8	-14.331,0
GRUPOS COMERCIALES											
Aladi	-1.276,8	368,7	167,7	-122,9	-1.168,1	1.144,3	1.269,6	-451,9	-696,5	-606,6	1.684,9
Comunidad Andina	1.393,1	1.185,7	631,8	696,4	460,2	1.097,6	1.340,5	1.324,5	706,7	852,0	715,7
MERCOSUR	-1.399,7	-277,7	0,7	-390,3	-967,9	-991,4	-1.314,8	-2.108,7	-1.365,0	-1.825,6	-3.283,6
Unión europea	1.513,9	1.053,3	476,2	-2.076,0	-1.147,1	-1.098,7	-2.310,1	-3.115,5	-1.959,4	-3.351,7	-1.982,4
PAÍSES PRINCIPALES											
Estados Unidos	8.244,0	2.780,3	-3.185,6	-4.773,6	-1.007,0	-802,5	-1.669,1	-1.079,7	-992,7	-2.432,4	-3.171,9
Venezuela	2.053,4	1.846,1	1.567,1	789,3	443,9	116,4	229,8	154,6	170,0	268,6	536,2
Perú	688,9	436,2	15,3	239,8	392,2	496,6	438,8	425,7	200,0	262,1	138,3
Chile	1.283,6	726,1	116,0	1,5	-15,0	373,9	497,3	347,9	204,3	390,8	681,0
Ecuador	846,8	1.119,3	995,1	710,9	419,9	772,6	1.066,1	1.154,9	706,7	954,9	969,9
Japón	-1.224,7	-1.011,5	-1.018,8	-633,9	-628,6	-611,8	-750,4	-704,2	-431,7	-719,3	-695,2
Alemania	-1.783,7	-1.339,4	-1.815,7	-1.701,8	-1.172,4	-1.335,9	-1.656,6	-1.626,7	-1.086,8	-1.251,1	-1.363,5
México	-5.398,9	-4.436,0	-4.176,8	-2.806,0	-2.361,3	-1.788,5	-2.188,2	-2.344,8	-1.671,6	-2.462,6	-2.231,0
Canadá	-599,5	-542,4	-416,9	-393,4	-316,7	-208,7	86,9	-374,8	-273,5	-197,6	19,1
Brasil	-1.428,6	-866,7	-742,2	-807,6	-1.034,5	-835,1	-1.149,1	-1.566,1	-1.053,8	-1.192,5	-2.681,1
China	-5.859,8	-4.737,6	-5.397,5	-7.259,0	-6.870,5	-6.106,4	-5.907,3	-5.913,6	-7.053,9	-9.447,1	-14.389,3
Resto de países	7.201,5	8.231,8	7.828,8	1.053,4	1.068,9	3.978,8	3.962,1	745,2	1.153,4	567,5	7.856,6

Fuente: DANE

Nota: el anexo representa la Balanza Comercial de Colombia con otros países, no solo con China.
Tomado de Torres, S., & Guzmán, S. (2023). Percepciones locales sobre la inversión china en Colombia.

