FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES

ANÁLISIS DE LA SUSTENTABILIDAD SOCIAL DE LAS INVERSIÓNES CHINAS EN EL ECUADOR, PERIÓDO 2007-2014.

Trabajo de Titulación presentado en conformidad con los requisitos establecidos para optar por el título de Licenciada en Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales.

Profesor Guía

MA.; LL.M. Esteban Santos López

Autora

Evelyn Michelle Llerena Pullas

Año

2015

DECLARACIÓN PROFESOR GUÍA

“Declaro haber dirigido este trabajo a través de reuniones periódicas con la estudiante, orientando sus conocimientos y competencias para un eficiente desarrollo del tema escogido y dando cumplimiento a todas las disposiciones vigentes que regulan los Trabajos de Titulación”.

Esteban Santos López
MA.; LL.M.
C.I 171233806-8

DECLARACIÓN DE AUTORÍA DEL ESTUDIANTE

“Declaro que este trabajo es original, de mi autoría, que se han citado las fuentes correspondientes y que en su ejecución se respetaron las disposiciones legales que protegen los derechos de autor vigentes”.

Evelyn Michelle Llerena Pullas
C.I 171338292-5

AGRADECIMIENTOS

Quiero agradecer de manera especial a mis padres, que a lo largo de este trabajo su apoyo, ideas, consejos y aporte han sido fundamentales, gracias por compartir sus conocimientos conmigo.

Mis más sinceros agradecimientos a mi profesor y tutor Esteban Santos López MA.; LL.M. quien dedicó su paciencia, tiempo y sobre todo supo guiar de manera correcta esta investigación, con su amplio conocimiento en ciencias políticas y relaciones internacionales.

A mis amigos y familiares que siempre estuvieron pendientes del desarrollo de mi tesis y se mostraron predispuestos a colaborar en todo momento.

Este trabajo no hubiera sido posible sin el apoyo de ustedes.

Eternamente agradecida.

DEDICATORIA

A Dios por siempre ser mi luz y fortaleza, él me ha entregado todas las herramientas necesarias para tener una vida llena de bendiciones y éxitos.

Esta tesis es para ustedes papis, Luis y Alexandra, su amor incondicional y buen ejemplo han hecho de mí y de mi hermano Daniel personas llenas de valores. Cada consejo y enseñanza está guardado en mi corazón, por su esfuerzo diario, ahora estoy cumpliendo una de mis metas más importantes.

RESUMEN

El presente trabajo es un análisis de las relaciones bilaterales de la República del Ecuador con la República Popular China, en el periodo 2007 – 2014 y cómo este vínculo ha impulsado múltiples proyectos en sectores estratégicos del Ecuador. El objetivo primordial es constatar si estas inversiones con capital chino, han fomentado un desarrollo sustentable y social para los ecuatorianos. Para verificar este avance de tipo social – económico, se estudió varias zonas cercanas a las obras con capital chino que está impulsando el gobierno de la República del Ecuador y además fue necesario desplazarse al proyecto hidroeléctrico Toachi - Pilatón, ubicado al sur occidente de la ciudad de Quito entre las provincias de Pichincha, Santo Domingo de los Tsáchilas y Cotopaxi, para obtener mejores resultados en el estudio.

A lo largo de la investigación se evidenció coincidencias políticas que Ecuador y China comparten, se estudió las inversiones chinas alrededor del mundo y se destacó las más importantes en territorio ecuatoriano, en el sector: petrolero, hidroeléctrico, minero, entre otros y se verificó si esta relación proporciona beneficios para el Ecuador en términos de desarrollo no solo sustentable sino también social.

ABSTRAC

The main goal of this research is analyze bilateral relation between Ecuador and China, since 2007 until 2014 and demarcate how this bond is developing a lot of projects in strategic sectors of Ecuador. In addition, this work verifies if Chinese investments have encouraged social development, to confirm this social - economic development in areas close to the construction, has been necessary to go toward the project Toachi Pilatón, located near of Quito between the provinces of Pichincha, Santo Domingo de los Tsáchilas and Cotopaxi.

During the research it became clear that exist political coincidences and divergences that Republic of Ecuador and People's Republic of China share. Besides, was studied the Chinese investments around the world and was emphasized the most important investments in Ecuadorian territory in the area of: petroleum, hydroelectric, mining and others issues.

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN 1
OBJETIVOS 3
Objetivo General: 3
Objetivos Específicos: 3
1. COINCIDENCIAS Y DIVERGENCIAS DE LAS POLÍTICAS CHINA – ECUADOR 4
1.1. COINCIDENCIAS DE LAS POLÍTICAS CHINA-ECUADOR 5
1.1.1. Bien Común: 5
1.1.2. Medios de Comunicación: 8
1.1.3 Política Exterior: 10
1.1.4 Partidos Políticos: 11
1.1.5 Asambleas: 14
1.1.6 Política de Reforma Económica: 15
1.2 DIVERGENCIAS DE LAS POLÍTICAS CHINA - ECUADOR 16
1.2.1 Integración regional: 16
1.2.2 Relaciones exteriores: 17
1.2.3 Partidos Políticos: 19
1.2.4 Ideología y Política: 20
2. MODELO CHINO Y SU CONCRECIÓN EN EL ECUADOR 23
2.1 VISIÓN DEL MODELO CHINO CONTEMPORÁNEO EN EL MUNDO 23
2.2. ANÁLISIS DE LAS PRINCIPALES INVERSIONES Y PROYECTOS CHINO-ECUATORIANOS 31
2.2.1 Empresas Chinas en Ecuador 33

2.2.2 Inversión Extranjera Directa 38
2.3. ÁREAS DE INVERSIÓN 41
2.3.1 Petróleo: 41
2.3.2 Hidroeléctricas: 57
2.3.3 Energía: 64
2.3.4 Minería: 66
2.3.5 Seguridad : 68
2.3.6. Educación: 69
2.3.7. Construcción de vías: 71
2.3.8. Telecomunicaciones: 72
2.3.9. Cooperación: 73
2.4. PROYECCIÓN A FUTURO DE DESARROLLO SOCIAL Y SUSTENTABLE PARA ECUADOR 80
3. IMPACTO SOCIAL DEL PROYECTO TOACHI PILATÓN EN LA COMUNIDADES ALEDANAS LAS PAMPAS ARGENTINAS Y ALLURIQUÍN. 90
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 101
CONCLUSIONES 101
RECOMENDACIONES 105
REFERENCIAS 107
ANEXOS 120

INTRODUCCIÓN

La presente investigación es un análisis acerca de las inversiones chinas en el Ecuador en el área de petróleo, hidroeléctricas, educación, minería, telecomunicaciones, entre otros.

A lo largo de la investigación se considera si la afinidad política e ideológica entre los gobiernos de Ecuador y China ha constituido un elemento indispensable para la existencia de una voluntad política, impulsando inversiones chinas en el país. A su vez se busca definir si estas inversiones traen consigo un desarrollo social y sustentable para el Ecuador y se verifica el impacto social de los proyectos de inversión en poblaciones aledañas.

El trabajo gira entorno a la relación China – Ecuador y los resultados en términos de desarrollo para el Ecuador. Para analizar este tema es primordial definir y sobre todo diferenciar desarrollo social, de desarrollo sustentable y sustentabilidad social y mencionar las causas por las cuales el Ecuador decidió estrechar lazos con este país asiático.

El desarrollo social tiene como fin el bienestar del ser humano mediante el mejoramiento de la calidad y condiciones de vida en todos los aspectos: salud, seguridad, educación, vivienda, etc. El desarrollo sustentable o también conocido como sostenible, es entendido como un conjunto de medidas duraderas en el tiempo, encaminadas a la administración eficiente de los recursos naturales, sin restar el bienestar social, es decir, busca un equilibrio entre el desarrollo social y ambiental.

La sustentabilidad social simplemente conjuga elementos básicos de desarrollo social y desarrollo sustentable. Sustentabilidad social es satisfacer las necesidades de la sociedad y mejorar su calidad de vida mediante procesos y proyectos sustentables, de larga duración. El cual no solo aportará con el crecimiento social sino también económico. Conceptos que serán tomados en cuanto a lo largo de este trabajo.

La causa más relevante, es la necesidad por parte de la República del Ecuador, de distanciarse de su tradicional socio comercial - Estados Unidos- debido a los condicionamientos e intervención en las políticas económicas que este país aplicaba al Ecuador. El actual gobierno ecuatoriano critica fuertemente a lo que se lo denomina como “imperialismo” y está en contra de las políticas aplicadas por Estados Unidos. Por otro lado China vio la oportunidad de invertir en un país latinoamericano políticamente estable, rico en recursos naturales y estratégicamente convenientes para abrir negocios en Sudamérica.

Este trabajo se realiza por el interés de detallar los elementos en los que se fundamenta la relación socio económica Ecuador – China, pese a que no existe la suficiente información al respecto por tratarse de un tema relativamente nuevo, se considera que la población debe tener acceso a más información cuya fuente no necesariamente sea gubernamental.

En el marco teórico se utiliza el método de investigación de campo e investigación bibliográfica, el primero porque se aplica encuestas a la población aledaña al proyecto hidroeléctrico de inversión china Toachi Pilatón y el segundo porque se hace un análisis exhaustivo de la relación bilateral entre ambos países, en base a fuentes de información como: libros, revistas, noticieros y entrevistas.

En el capítulo I se realiza un estudio para localizar coincidencias y divergencias políticas, que existen actualmente entre los gobiernos de la República Popular China y la República del Ecuador.

En el capítulo II se revisa como China llega a cada rincón del planeta con sus inversiones, se detalla las áreas en las cuales China ha invertido en Ecuador y se analiza si estos proyectos de inversión con capital chino, cumplen con la definición de un verdadero desarrollo social y sustentable.

En el capítulo III se estudia las condiciones de los habitantes de las zonas aledañas a los proyectos de inversión china y se visita a la comunidad aledaña al proyecto hidroeléctrico Toachi Pilatón, como muestra poblacional de la

situación de todos los ecuatorianos que viven cerca de un proyecto con capital chino. Con el fin de verificar el nivel de incidencia en la calidad de vida de los habitantes de esta zona y del país en general.

OBJETIVOS

Objetivo General:

Analizar las nuevas relaciones políticas, económicas y sociales de la República del Ecuador con la República Popular China, con la finalidad de descifrar si estamos logrando alcanzar desarrollo social y sustentabilidad social para el país.

Objetivos Específicos:

- Verificar si la afinidad política e ideológica entre estos dos gobiernos ha sido el nexo causal indispensable para alcanzar una plena voluntad política en pos de llegar a acuerdos comerciales y de inversión.
- Determinar las inversiones chinas más importantes en el Ecuador, en términos de proyección de desarrollo social y sustentable a futuro.
- Analizar el impacto social de los proyectos de inversión y determinar si estos benefician a las poblaciones aledañas dentro del Ecuador.

CAPÍTULO I

1. COINCIDENCIAS Y DIVERGENCIAS DE LAS POLÍTICAS CHINA – ECUADOR

Las relaciones de la República del Ecuador con la República Popular China retoman un fuerte impulso a raíz de la visita del mandatario Rafael Correa a este territorio asiático en el año de 2007. El 14 de marzo de 2013, Xi Jinping toma el mando de China y pese a la transición que se dio con la administración de Hu Jintao, las relaciones no se han visto afectadas por este hecho, las políticas del Estado chino son iguales y siguen la misma línea.

En la actualidad es indudable el fortalecimiento de las relaciones que se han desarrollado en estos últimos años en materia de cooperación, en lo político, ciencia, tecnología, cultura y sobre todo económico. Ambos gobiernos reconocen la afinidad que tienen y son conscientes de que esta similitud solo traerá beneficios bilaterales.

El ex Presidente chino Hu Jintao al analizar el vínculo que se ha dado con Ecuador y con demás países latinoamericanos aseguró que, “tanto Latinoamérica como China cuentan con experiencias similares en la lucha por la liberación nacional, la defensa de la independencia y la construcción nacional. Comparten los mismos sentimientos y un lenguaje común” (Shixue, 2006, p.78). Desde que América Latina abrió la puerta a este gigante asiático, China ya tenía planteado sus tres objetivos:

> ¨*Impulsar contactos culturales estrechos, apoyo mutuo en el campo político y el fortalecimiento de la complementariedad económica. Para llevar a cabo estas metas, propuso que ambas partes fortalezcan una estrategia común y aumenten la confianza política, den pasos prácticos y creativos para aprovechar el potencial de cooperación económica, y asignen importancia a los intercambios culturales para profundizar la comprensión mutua*¨. (Shixue, 2006, p.78)

En el diario latinoamericano Rfi en Español, Cardenal y Araújo (2010) confirman lo que para muchos ya es evidente, silenciosamente la cultura china se expande por todo el mundo, han puesto en marcha una estrategia para hacer sentir su voz en cada continente. Actualmente existen más de 523 “Institutos Confucio” que propagan idioma, historia, tradiciones – como el tai chi- y religión. “China ha desembarcado en América Latina con su gente, sus empresas y sus inversiones.” (p.1)

La complementariedad y el buen entendimiento es un elemento fundamental en relaciones exteriores, es de gran ayuda que dos naciones con los mismos ideales se conjuguen. El Ministro de Relaciones Exteriores del Ecuador Ricardo Patiño, ha mencionado en varias ocasiones que Ecuador y China tienen muchas coincidencias, existe cercanía en temas económicos, añadió que los socios tradicionales se quedaron en el pasado, ya que China actúa más y es menos exigente (Acercando Naciones, s.f.). Para el gobierno ecuatoriano las relaciones que se están dando con la República Popular China tienen como objetivo mejorar el nivel de vida de sus pueblos y mantener la estabilidad nacional.

Es importante analizar en donde se encuentran estas coincidencias chino – ecuatorianas y determinar si estas son superficiales o si en realidad la influencia china modificó de alguna forma el accionar de la administración de Rafael Correa.

1.1. COINCIDENCIAS DE LAS POLÍTICAS CHINA- ECUADOR

1.1.1. Bien Común:

El bien común forma parte de la agenda nacional de la República del Ecuador y de la República Popular China. Ambas naciones han desarrollado la idea de bienestar acompañado de igualdad, el objetivo es mejorar la calidad de vida de sus pueblos y por ende fomentar un desarrollo económico y social que beneficie a la población más vulnerable; eliminando brechas que no construyen un porvenir justo y compartido.

Los adjetivos que se han adjudicado a este proyecto socio-económico son conocidos como: el “Sueño Chino” y en Ecuador como “Sumak Kawsay” o Buen Vivir, en la práctica ambos conceptos son similares y comparten las mismas metas. En China, según lo afirmó el presidente Xi Jinping este sueño implica “la gran revitalización de la nación china y la prosperidad del país, la revigorización de la nación y el bienestar del pueblo.” (China Central Television, s.f.), acompañado de seis objetivos:

- Eliminar la corrupción para impedir que el Estado se debilite.
- Reducir gastos públicos suntuosos y utilizarlos en obras que fomenten el desarrollo social.
- Impulsar el consumo interno y la economía.
- Erradicar la desigualdad social y la pobreza.
- Énfasis en solucionar problemas medio ambientales.
- Desarrollo pacífico dentro del sistema internacional. (Revista Opinión Sur, s.f.)

El presidente ecuatoriano Rafael Correa - durante una conferencia realizada en Harvard - resaltó que el Buen Vivir se ha convertido en un “desafío para lograr la supremacía del ser humano por sobre el capital”. (Agencia Pública de Noticias del Ecuador y Suramérica, s.f.). El ex ministro coordinador de Seguridad, Homero Arellano, afirmó encontrar coincidencias entre Ecuador y el pueblo chino, “el gobierno ecuatoriano respalda la iniciativa del "Sueño Chino", como el camino hacia el bienestar, el desarrollo y la prosperidad económica. China nos permite traducir nuestros pensamientos del 'sueño ecuatoriano' que gira alrededor del ser humano, del buen vivir". (Agencia de Xinhua, s.f.)

El Plan Nacional del Buen Vivir plasma los verdaderos objetivos del Sumak Kawsay, el cual se basa en la prosperidad del país mediante la construcción de un Estado plurinacional e intercultural. Al igual que la nación hermana de China, Ecuador también se guía por principios establecidos y concretos:

- Integración social e igualdad.
- Desarrollar la capacidad y potencialidades de la ciudadanía.
- Mejorar la calidad de vida de la población.
- Relación armónica con la naturaleza.
- Garantizar la paz, soberanía e integración regional.
- Trabajo estable y digno.
- Fortalecer espacios públicos e interculturales.
- Afirmar la plurinacionalidad e interculturalidad.
- Énfasis en el cumplimiento de derechos universales.
- Acceso a la participación pública y política.
- Sistema económico social y sostenible.
- Construcción de un Estado democrático. (Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo, 2009, pp.6-7)

El “Sueño Chino” y el “Sumak Kawsay” se basan en un principio socialista fundamental, que es la “prosperidad común y el predominio de la propiedad pública” (Bregolat, 2011, p.27).

Ambas naciones están conscientes de la problemática que enfrentan sus países en cuanto a desigualdad socioeconómica y pese a la gran diferencia territorial que existe entre Ecuador y China, comparten los mismos obstáculos a erradicarse, y a su vez luchan por un mismo sueño, que es, lograr un país armónico en el cual el fortalecimiento estatal sea el puente para una sociedad más justa.

Figura 1. Representación gráfica del Sueño Chino y del Sumak Kawsay.

Tomado de CRI online, s.f.

1.1.2. Medios de Comunicación:

En la actualidad los medios de comunicación son considerados como actores políticos. Con tanta influencia que tienen las televisoras, revistas, periódicos y radios estos se vuelven capaces de modificar la opinión pública a favor o en contra de un gobierno. Los medios movilizan a las masas, forman parte de una sociedad que se caracteriza por la democracia y son sinónimo de libertad de expresión.

Desde comienzos de la administración del presidente Rafael Correa, el accionar de los medios de comunicación ha cambiado en forma drástica mediante leyes y controles que han causado malestar -no solo a los medios ecuatorianos- la sociedad también siente este control y presión por parte del gobierno.

Los primeros actos de la revolución ciudadana (nombre que se le otorga a las acciones del gobierno ecuatoriano) comenzaron por apoderarse de medios privados convirtiéndolos en canales estatales, en nombre de una comunicación sin corrupción que en el pasado estaban en manos de empresarios

multimillonarios; este fue el caso de GamaTV y TC Televisión, según lo afirmó el diario El Universo (s.f.) hasta enero del 2011 el régimen ya contaba con 19 medios de comunicación.

Al considerar a los medios como una herramienta de dominio, el gobierno decidió que como todo poder, esté poder mediático también debía ser controlado mediante la Superintendencia de la Información y Comunicación (SUPERCOM) siguiendo lo estipulado en la Ley Orgánica de Comunicación. Este es un organismo que sanciona todo aquello que se vaya en contra de derechos civiles, analiza y regula el contenido de los espacios radiales y audiovisuales y decide qué tipo de sanción otorgar. La población teme a que esta supervisión estatal salga de control y llegue a extremos, como fue el caso de Cuba.

En la sociedad civil china existe el temor de que el gobierno aplique las mismas normas que se dieron en Corea del Norte en relación a este tema. El control de los medios de comunicación chinos en la actualidad ha disminuido a diferencia de administraciones pasadas, sin embargo “periodistas y ciudadanos reclaman mayor libertad de expresión y democracia” (El País, s.f.). El gobierno de la mano del SARFT (State Administration of Radio, Film, and Television) son los encargados de decidir sobre los contenidos que serán emitidos, se prohibirá “todo lo que atente contra el espectador y el interés general y todo lo que va en contra de las normas de SARFT y de las leyes de China” (Melgar, 2008, p.1). Los canales que están en manos del control estatal hasta el 2012 llegaron a ocho, entre las más importantes se destacan: Hunan Television y Jiangsu Television.

Ante la comunidad internacional la República Popular China ha mostrado un surgimiento increíble, sobre todo en lo económico, es imposible pensar que leyes como estas sean implantadas en países que en un futuro serán potencias. Según la ONG Human Rigths Watch, durante los últimos años, a pesar del crecimiento económico, se han restringido ciertas libertades, con persecuciones a disidentes políticos y mayor censura a los medios.

En este tema se puede divisar otro aspecto socialista en común, “el sistema socialista se basa en el predominio de la propiedad pública” (Bregolat, 2011, p.262). Es importante mencionar que este predominio de la propiedad pública, no solo se da en relación a los medios de comunicación, también se evidencia este hecho en el tema de sectores estratégicos. Medios estatales chinos y ecuatorianos usan sus canales con el afán de impulsar una campaña constante y con esto reafirmar su ideología.

Con las propagandas oficialistas en China se busca “fortalecer la ortodoxia socialista y marxista. Los censores están utilizando todos los medios disponibles para asegurarse de que los valores "y burgueses liberales" sean prohibidos por los medios de comunicación, particularmente los de internet” (AsiaNews, s.f.), con el ex presidente Mao, frases como El Gran Salto Adelante y la Revolución Cultural, marcaron a la sociedad. En Ecuador las campañas y propagandas gubernamentales no cesan, por publicitar ideas como la Revolución Avanza o la Revolución Ciudadana está en Marcha – según publicó el Diario la Hora (s.f.) - “entre enero y septiembre de 2012, año preelectoral, el gobierno de ese país gastó en publicidad oficial 71’139.441 dólares.”

1.1.3 Política Exterior:

El entendimiento en cuanto a política exterior debe ser un punto clave para el impulso de toda relación bilateral. La República del Ecuador y la República Popular China comparten ideas y lineamientos comunes en el manejo de sus relaciones internacionales, buscan el mismo camino para solventar e impulsar medidas de inversión, cooperación y financiamiento.

Las Relaciones Sur – Sur, son una clara muestra de esto. El objetivo de las relaciones - o como muchos lo denominan cooperación sur – sur- es alinearse con países en vías de desarrollo para potenciar la inversión, el intercambio y financiamiento, para fortalecer de esta manera la capacidad de estos países y de alguna forma dejar de depender de Estados catalogados como potencias económicas. El Sistema Económico Latinoamericano y del Caribe (SELA), explica que la Cooperación Sur – Sur “está basada en relaciones directas y

horizontales entre países que enfrentan problemas comunes y que tienen como propósito superar, a partir de esfuerzos conjuntos, los desafíos del desarrollo. La Cooperación Sur-Sur promueve el desarrollo pleno de nuestros países, a través de mecanismos como: el intercambio comercial, el intercambio de experiencias exitosas, y la inclusión." (s.f.) China se autodenomina como un país en vías de desarrollo y al igual que Ecuador promueve este tipo de relación y lo aplica a todos los países de Latinoamérica.

En el marco de su política exterior, la República del Ecuador y China enfatizan en la Cooperación y Financiamiento al Desarrollo, es decir, en la práctica estas coincidencias son palpables en las inversiones que la República Popular China ha otorgado a Ecuador para los sectores estratégicos y en el sin número de cooperación económica que ha recibido el gobierno ecuatoriano - cooperación e inversiones que serán detalladas posteriormente - . Indudablemente , como lo afirma la Embajada del Ecuador en China, en este sentido, "existe una convergencia de criterios en materia de política internacional que favorece principalmente el multilateralismo, la preservación del medio ambiente, el fomento de una nueva arquitectura financiera internacional, entre otros".(s.f.)

1.1.4 Partidos Políticos:

El movimiento oficialista ecuatoriano Alianza PAIS (AP), en relación con el Partido Comunista Chino (PCCh) posee coincidencias que superficialmente son difíciles de notar. Evidentemente no son compatibles en su totalidad, ya que el PCCh es un partido único y AP un movimiento autodenominado como democrático. Y es por tal motivo que, como existen semejanzas importantes, a su vez también difieren en una gran cantidad de aspectos.

Aunque el nacimiento de ambos partidos se dio en siglos diferentes, el objetivo primordial de AP y PCCh fue buscar cambios radicales y ser entes de transformación; el surgimiento de estos partidos se dio por la necesidad de combatir crisis que en ese momento perjudicaban a su territorio.

En la República del Ecuador se vivía un problema de inestabilidad política, "en solo trece años este país ha tenido siete presidentes" (Terra, s.f.), problemas

graves de corrupción, un Estado que se caracterizaba por ser débil y un sistema de partidos en situación precaria. Con el nacimiento de Alianza PAIS se “busca alcanzar el poder político, para transformarlo en poder popular, único capaz de cambiar las estructuras pasadas; su objetivo histórico es construir el Socialismo del Buen Vivir que propone: luchar por la democracia, la igualdad, la soberanía, la solidaridad, la justicia social, la diversidad, para eliminar la opresión, la dominación, la desigualdad, la injusticia y la miseria” (Alianza País, 2014, pp. 5 -7).

La fundación del Partido Comunista Chino se da en 1921, sin embargo su renacimiento y solidificación se da al derrotar al Partido Nacionalista Chino en 1949. Año en el que se proclama la nueva República Popular China y con este surge el sentimiento de cambio y unidad nacional para superar la crisis. “El partido luchó por salvaguardar la independencia y la seguridad del país, hacer efectiva la transición de la nueva democracia al socialismo y desplegar de manera planificada y a gran escala la construcción socialista, lo que permitió un desarrollo económico y cultural sin precedentes” (Embajada de la República Popular China en la República de Colombia, s.f.). Los dos partidos nacen y renacen con el objetivo de buscar una transición y dar lucha a su situación pasada, convirtiéndose en los motores de la transformación.

Una fortaleza común es su líder. El Presidente ecuatoriano Rafael Correa es el fundador más importante de Alianza PAIS, en este movimiento se plasma parte de sus ideales políticos y sociales. Es inquebrantable el nexo que existe con su partido y es por tal motivo que “él toma las decisiones y define los rumbos ideológicos del movimiento”.

Para el Dr. en Ciencias Políticas Felipe Burbano de Lara (2013), las resoluciones que el presidente toma se basan en sus propias creencias, para solventar muchas veces urgencias estratégicas del juego político y siempre con la necesidad de mantener un cierto equilibrio entre las facciones que integran el partido (p.1).

En China teóricamente partido y ejecutivo son instancias que se manejan individualmente, sin embargo, en la actualidad y desde la creación del Partido Comunista Chino la jefatura del Estado, la representación y el manejo del partido están íntimamente ligados, este papel recae sobre la misma persona, es decir, el Presidente Xi Jinping es el líder máximo del partido (Gutiérrez, 2013, p.1). La administración china ha argumentado en varias ocasiones que, es importante que la dirección de partido, Estado y ejército recaigan en una persona para evitar en el futuro luchas de poder perjudiciales para el país. Aquí nace un segundo elemento en común chino - ecuatoriano, el partido oficialista gira alrededor de su líder al estar encabezado por el Presidente de la República.

AP y PCCh se caracterizan por ser el centro del sistema político del país. Ellos constituyen un dominio de poder dentro de su política interna y pese a que existen otros partidos, estos todavía no han sido capaces de restar importancia al partido oficialista. El caso de China es más complejo, ya que al ser el partido gobernante desde 1949 se vuelve casi imposible que otro lo supere; en la actualidad solo se acepta la creación de partidos afines al Partido Comunista Chino, pero estos no han tenido mayor relevancia.

Alianza PAIS es una nueva fuerza política que desde febrero de 2006 ha evolucionado en forma agresiva, las últimas elecciones muestran la gran acogida y relevancia que tienen en el ámbito político; su permanencia en el poder es indescifrable, pero sin duda alguna ningún partido político ecuatoriano ha logrado la estabilidad y el dominio que AP tiene hoy en día.

En enero de 2015 la Secretaria Ejecutiva del Movimiento Alianza País tuvo una reunión en la ciudad de Beijing con el viceministro del Departamento Internacional del Comité Central del Partido Comunista de China para Latinoamérica - Zhou Li -. Esta reunión buscó el fortalecimiento de las dos organizaciones políticas gubernamentales, se analizaron proyecciones conjuntas como el intercambio de experiencias entre jóvenes y sindicatos. Ecuador afirma que una de las razones para que las relaciones con China sean

tan estrechas es por los nexos existentes entre sus organizaciones políticas y sociales, para el aprendizaje mutuo (Macías, 2015, p.1).

1.1.5 Asambleas:

La Asamblea Nacional Popular de China y la Asamblea Nacional Constituyente del Ecuador analizan la política llevada a cabo por sus respectivos gobiernos, son considerados como el ente que regula el buen funcionamiento de la República. Al ser asambleas con plenos poderes, están en la capacidad de reformar y definir la constitución para establecer cambios pertinentes que beneficien la política económica y social. Son el principal órgano legislativo del país y, es por tal motivo, que la coordinación que existe entre gobierno y asamblea es permanente.

En las dos naciones su funcionamiento se rige en base a lo establecido en la constitución la cual es “la ley suprema y fundamental de su país. En términos generales, define los principios básicos del sistema social y regímenes estatales del mismo; los principios fundamentales en la composición de las instituciones del estado y sus actividades; los derechos y deberes fundamentales de los ciudadanos” (Blog de Wordpress, s.f.).

Ambos gobiernos han plasmado la idea de que la asamblea y sus representantes son los encargados de ejercer el poder del pueblo. China ha evolucionado en este aspecto y ahora aceptan que la población elija sus representantes para la asamblea por un periodo de cinco años. González (2010) aclara que “no existen elecciones donde se enfrentan dos o más partidos con propuestas e ideologías diferentes como la conocemos en países occidentales, son elecciones directas donde las comunidades eligen los niveles de gobiernos que más cerca de ellos están, los niveles de gobiernos que resuelven los problemas del día a día, de la cotidianidad” (p.1), la asamblea se reúne anualmente.

En Ecuador de igual forma la población se encarga de elegir los políticos que representaran sus intereses sociales y económicos frente a la Asamblea Nacional Constituyente, a diferencia de China, la asamblea sí está constituida

por representantes de otros partidos e ideologías, sin embargo el oficialismo cuenta con una mayoría de 91 asambleístas de 124 por un periodo de cuatro años.

Es importante resaltar el nexo que existe entre partido oficialista, gobierno y asamblea. China y Ecuador coinciden en la idea de fortalecer el Estado mediante el trabajo conjunto del poder ejecutivo y legislativo, su ideal es construir una democracia constitucional que busque el desarrollo nacional. Esta relación entre poderes puede crear organización y estabilidad, pero al mismo tiempo puede ser perjudicial para la administración de estos países. El Instituto de Investigación y Debate sobre la Gobernanza (2009), cuestiona el carácter plenipotenciario de la Asamblea, este tipo de relación ejecutivo – legislativo presenta interrogantes sobre el destino de la democracia y de sus instituciones fundamentales (s.f.)

1.1.6 Política de Reforma Económica:

El ex Embajador de España en China y autor del libro **"**La Segunda Revolución China" Eugenio Bregolat (2011), explica que uno de los secretos del éxito de este gigante asiático se debe a la nueva reforma política que se está planteando desde el gobierno de Hu Jintao. Esta reforma se adapta a las circunstancias del país, impulsando la apertura del mercado chino y el capital extranjero, marca el inicio de la reforma agrícola, ha mejorado la calidad y el nivel de vida de la población, crea estabilidad política, se ha otorgado gran importancia a la educación y gracias a esta reforma se ha logrado la solidez del Estado (pp.84-86).

Los cambios económicos que se están dando en territorio chino buscan que el país ya no sea solo considerado como la gran industria que trabaja exclusivamente para el exterior, por el contrario, China está buscando que su trabajo y producción impulsen en primer lugar su mercado interno para posteriormente lograr éxito en mercados internacionales.

Desde 1978 China acoge la nueva reforma económica, abre sus mercados internacionalmente, consolida su economía gracias a inversiones extranjeras y

su entrada a la OMC (2001) le dan las herramientas para lograr un desarrollo interno por la liberalización de su economía. Los resultados de esta reforma se dan en 2002, al convertirse en la “sexta economía más grande del mundo” (Economía – snci.gob.mx, s.f.) y en apenas ocho años llega ocupar el segundo lugar.

El gobierno ecuatoriano tiene cinco ejes de acción, el tercero corresponde al desarrollo de una revolución económica; esta tiene varios aspectos compartidos con la reforma que se está viviendo en China. En teoría, Ecuador busca un desarrollo endógeno, apertura al mercado exterior de forma inteligente y fomentar la producción incentivando el desarrollo industrial y agrícola nacional. Estas políticas tienen como fin reducir la inequidad social para mejorar el nivel de vida de la sociedad ecuatoriana y al igual que la hermana nación de China se toma como base la ciencia y tecnología como estrategia de desarrollo (Presidencia, s.f.).

Las similitudes son claras, estas reformas económicas siguen la misma línea de acción: apertura al exterior, desarrollo agrícola, estabilizar y mejorar la vida de la población, fortalecer al Estado y dar suma importancia a la ciencia y tecnología como base de una buena educación.

1.2 DIVERGENCIAS DE LAS POLÍTICAS CHINA- ECUADOR

1.2.1 Integración regional:

Para el Ecuador la integración regional es un elemento fundamental y forma parte de sus cinco ejes de acción. La administración de Rafael Correa se ha caracterizado por buscar cambios estructurales en América Latina, abogando por la unidad del continente e impulsando una Unión de Naciones Suramericanas (UNASUR) que construya identidad. La lucha por unificar se ha vuelto constante y demás países de Latinoamérica trabajan arduamente para lograr una verdadera integración económica y política.

El caso de China es diferente, tradicionalmente en Asia – continente considerado como un centro de poder económico - ha existido una pugna de poder. Países como: Japón, Corea y Rusia no permiten que una sola nación lidere una verdadera integración regional, por temor a que este país surja y se convierta a futuro en el líder máximo. Dentro de Asia los Estados luchan por demostrar quién es el más poderoso, impulsan acciones individuales y todavía no toman en consideración que una integración asiática sería más conveniente. Sin embargo China se ha caracterizado por impulsar con entusiasmo la buena vecindad, amistad y cooperación regional, aunque "integración asiática" no sea un elemento fundamental en la administración de Xi Jinping.

Es importante mencionar que pese a la diferencia que existe en el ámbito de integración regional, China está consciente del gran avance que el Estado ecuatoriano ha tenido en esta área y es por tal motivo que dentro de la agenda bilateral Ecuador – China, se busca "compartir las experiencias y conocimiento adquirido por parte del Ecuador en los procesos de integración en la región latinoamericana, principalmente en lo que respecta a la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños (CELAC), Unión de Naciones Suramericanas (UNASUR), Alianza Bolivariana para los Pueblos de Nuestra América – Tratado de Comercio de los Pueblos (ALBA-TCP) y la Comunidad Andina (CAN)" (Embajada del Ecuador en la República Popular China, s.f.).

1.2.2 Relaciones exteriores:

Desde el 2007 la política exterior de la República del Ecuador está determinada por una variación constante en cuanto a relaciones, tratados, alianzas y opiniones en relación a los demás Estados.

Para Wolf Grabendorff, analista de la Fundación Friedrich Ebert (FES) "Ecuador es un país que no tiene una línea política muy clara en relaciones exteriores, su política exterior ha sido pragmática y acomodaticia" (Banchón, 2013, p.1). Para el presidente ecuatoriano "el orden mundial es inmoral y lamentablemente está en función del más fuerte y alrededor del gran capital financiero" así lo aseguró en su discurso de posesión (Presidencia, s.f.). Sin

embargo, Ecuador se ha manejado con una actitud que confronta y luego olvida por intereses internos económicos.

"Donde prevalece la paz se pueden hacer negocios" (Hidalgo, 2006, p.13). La República Popular China apuesta por una política exterior conjugada con una política de apertura económica sin confrontaciones y sin divisiones; tanto Hu Hintao como el presidente actual Xi Jinping olvidan ideologías y conflictos que puedan traer choques en el sistema internacional. Un claro ejemplo de esto es que pese a la gran diferencia política - ideológica que existe con Estados Unidos, se han llevado a cabo acciones que armonizan posiciones e impulsan estabilidad.

La imagen que China ha expuesto a nivel mundial es la de un futuro hegemón en desarrollo, la visión reduccionista agrega que, China reproducirá los mismos vicios excluyentes e imperialistas de potencias tradicionales (Revista Opinión Sur, s.f.). Es aún muy difuso comprender si este país abandonó o no su revolución comunista o si está viviendo en base al capitalismo. Al reflejar internacionalmente varias representaciones ideológicas, políticas y sobre todo económicas, las relaciones exteriores se tornan complejas por estos factores que definitivamente influyen.

Milton Reyes (2012) – sociólogo, politólogo y especialista en relaciones internacionales – apuesta por una República Popular China sin intenciones de corte internacional autoritario, el autor expone que las relaciones exteriores chinas se basan en la cooperación, relación y articulación económica. China no busca pasar por encima de otro país para conseguir sus intereses, el Estado chino promulga el respeto a los procesos internos de cada país, reconoce el peso de los diferentes actores internacionales y genera políticas concretas en sus relaciones bilaterales (p. 129).

A diferencia de Estados Unidos, su política exterior es significativa por la no agresión, no interferencia en asuntos internos y sobre todo por la coexistencia pacífica. La política exterior china se basa en cinco ejes, denominados como principios de "coexistencia pacífica": "respeto mutuo por la soberanía y la

integridad territorial, la no agresión mutua, la no interferencia en los asuntos internos de otros países, igualdad y beneficio mutuo, y la coexistencia pacífica." (Embassy of the People´s Republic of China in Costa Rica, s.f.)

En contraste con Ecuador, China ha logrado mantener relaciones exteriores más sólidas, es pasible, abierta al diálogo y no toma decisiones precipitadas que a futuro perjudican a su país.

1.2.3 Partidos Políticos:

Alianza PAIS (AP) para sus dirigentes no es considerado como un partido político tradicional, es calificado como un movimiento. Al analizar su manifiesto ideológico, ellos exponen que son un movimiento revolucionario al ir en contra de "la larga y triste noche neoliberal", son socialistas ya que buscan el bienestar común que no se logra mediante la acumulación de riquezas, son democráticos al impulsar la evolución en la acción política y son internacionalistas por fomentar la integración latinoamericana, la cooperación y solidaridad con las luchas de los oprimidos en todo el planeta (Alianza País, 2014, pp. 7 -12).

AP es considerado como un movimiento con organización precaria - esto tal vez se debe a su reciente formación – pero todavía no se define su ideología, ésta es muy amplia "combina ideologías contradictorias, opuestas, como el nacionalismo, la socialdemocracia, el conservadorismo, a ratos el liberalismo radical y el socialismo del siglo XXI" (Burbano, 2013, p.1). Al ser un movimiento populista estas ideologías contradictorias se vuelven claves para su éxito, ya que al no definirse abarcan un gran número de población. Sus actos paternalistas hacia la clase pobre, su autoritarismo con los empresarios y su proximidad a grupos conservadores han sido puntos claves para lograr una gran acogida.

El Partido Comunista Chino (PCCh) es la organización más grande y antigua del mundo. Para el Dr. en Ciencias Económicas del Estado, Enrique Fanjul (2011) el PCCh no es convencional, es "único" y es imposible analizarlo con partidos de otros países. "Es un partido que tiene características propias,

específicamente “chinas”, que le vinculan con tradiciones de organización política del país que han existido desde hace muchos siglos” (p.1).

Al contrario de Alianza PAIS, su ideología está bien definida, tomó como elemento fundamental el confucianismo y añadió parte del leninismo -la cual se caracteriza por una organización fuertemente centralizada- y el marxismo fue relativamente escaso. Esta receta ideológica dio como resultado un sistema jerarquizado, con una estructura de poder bien definida; consecuencia de esto son sus militantes, los cuales están preparados para desarrollar una función de liderazgo en la sociedad (p.1).

Gracias a este liderazgo de partido se ha desarrollado un gran proceso de transformación económica. Sus miembros son más de 80 millones, el Comité Central está formado por 300 personas y el Comité Permanente lo conforman las nueve personas más influyentes de China (Gutiérrez, 2013, p.1). La República Popular China gira alrededor de su partido y lo más importante es que dentro de esta organización hay militantes y no adherentes como en el caso de AP.

1.2.4 Ideología y Política:

Se ha comprobado que la ideología del Presidente de la República es la base del partido y de la forma de administración en los dos países. Los Presidentes Xi Jinping y Rafael Correa sustentan sus ideales y prácticas políticas en ideologías socialistas, pero cada uno a su manera. La República Popular China aplica en su política confucionismo el cual “propone una ética anclada en un estado monárquico paternalista que gobierna en nombre de un mandato conferido por una dinastía de origen divino, siendo los gobernantes, los padres del pueblo” (Caldeiro, 2005, p.1).

Añadiendo a su vez leninismo, el cual se caracteriza por ser un sistema organizado y jerarquizado que esté al mando de profesionales preparados para ocupar los puestos de gobierno y el marxismo que como ideología, doctrina política, fue relativamente escaso. La política e ideología de China viene desarrollándose desde hace muchos siglos atrás, su forma de gobierno

representa una tradición histórica asiática que promueve el autoritarismo como eje central; su alto grado de estabilidad política se debe a la “larga trayectoria histórica, los comunistas chinos pueden ser vistos como otra ‘dinastía’ unificadora, equipada con un presidente ‘imperial’, una burocracia, una ideología” (Fanjul, 2011, p.1).

En una entrevista realizada por el diario La República de Uruguay en 2010, el Presidente ecuatoriano afirma nutrirse de varias corrientes ideológicas. Tiene fuentes de izquierda cristiana, izquierda agrarista, izquierda indigenista que confluyen con teología de la liberación y pensadores latinoamericanos. También el socialismo clásico aporta mucho al rumbo de su gobierno - al igual que China - Ecuador también modifica su socialismo con características propias aplicando el socialismo del siglo XXI. El mandatario expone que “uno de los errores del socialismo tradicional fue creer que la misma medicina servía para todos los pacientes. El socialismo del siglo XXI debe adaptarse a la realidad de cada país” (Ramos, 2013, p.1).

Como se lo mencionó anteriormente la precaria organización de Alianza PAIS muestra la falta de ecuanimidad del gobierno ecuatoriano en criterios ideológicos. Sus actos muchas veces son contradictorios con sus ideales políticos, es evidente que los funcionarios que trabajan con el gobierno pertenecen a la centroizquierda y otros a la derecha, ésta muestra de múltiples tendencias no permiten definir el rumbo que está tomando el país. La República del Ecuador y la República Popular China basan su tipo de gobierno en un socialismo totalmente diferente, construido a partir de sus propias necesidades nacionales.

El 3 de enero de 2015 la relación bilateral de la República del Ecuador con la República Popular China cumplió 35 años. Al analizar los lazos económicos, políticos y comerciales ambas administraciones llegaron a la conclusión de que a partir del gobierno del presidente Rafael Correa el vínculo chino – ecuatoriano tomó fuerza.

Es indiscutible la presencia actual que China tiene en territorio ecuatoriano, a pesar de que varios analistas internacionales han concluido que el interés de China no se basa en exportar su ideología ni implementar cambios de tipo políticos, el presidente Rafael Correa considera que sí es necesario traspasar las relaciones comerciales y de inversión y propender al entendimiento político. El mandatario recalcó al Presidente del Comité Nacional de la Conferencia Consultiva Política del Pueblo Chino que acercarse a la nación China, es una decisión política que Latinoamérica ya está implementando.

A su vez el presidente de China - Xi Jinping - declaró que la relación con Ecuador se convirtió en una Asociación Estratégica la cual tiene como elemento primordial voluntad política. Con esta asociación se desarrollará un dialogo político permanente a los más altos niveles para tratar temas regionales e internacionales. Al elevar su relación a una Asociación Estratégica, los lazos políticos – económicos se hacen cada vez más fuertes.

En torno a política, esta Asociación Estratégica fomentará las visitas recíprocas de cuerpos legislativos, partidos políticos y gobiernos locales, asegurando la comunicación permanente entre ambas naciones por medio del intercambio de experiencias y aprendizaje mutuo. Esta medida a su vez busca incrementar el diálogo político en el área internacional de interés común para fortalecer la voz de los países en desarrollo.

CAPÍTULO II

2. MODELO CHINO Y SU CONCRECIÓN EN EL ECUADOR

2.1 VISIÓN DEL MODELO CHINO CONTEMPORÁNEO EN EL MUNDO

"Cuando China despierte el mundo temblará". Napoleón Bonaparte.

Al finalizar la Guerra Fría (1991) el sistema cambia de forma y se convierte en un mundo unipolar. Estados Unidos de América se transforma en la nación líder, que se encargó de trazar el modelo que prevalece hasta la actualidad. Su poderío militar – económico le dio las herramientas suficientes para gobernar cada rincón del planeta; era imposible que otro país supere su capacidad tecnológica, militar, económica y política. El modelo implantado se convirtió en un modo de vida, el dólar en la base de la economía y su bandera el símbolo de que Norte América era el hegemón.

Pese a la solidez de su jerarquía, en la actualidad, el futuro de Estados Unidos parece ser incierto. Poco a poco el sistema internacional entra en una etapa de desestabilización. Para George Modelski profesor de Ciencias Políticas y creador de la teoría "Long Cycle", esta fase se caracteriza por desarrollar un mundo multipolar, en el cual la potencia mundial experimenta competencia por parte de otros actores y potencias que desean desplazarlo. El poder - sobre todo económico - se ha esparcido entre varios países que ocupan un puesto relevante en la gobernanza mundial y se han vuelto influyentes con el paso de los años.

La República Popular China es el principal actor del nuevo sistema multipolar. Las herramientas usadas en el pasado por Estados Unidos, ahora sirven de base a China para construir su imperio. Lo inimaginable se está haciendo realidad, actualmente sí existe una nación con la capacidad de retar a EE.UU en todos los ámbitos anteriormente insuperables.

Figura 2.

Tomado de cfranconotes. com, s.f.

“China está modificando aceleradamente el mapa de la economía mundial, en la actualidad figura como la segunda potencia mundial con estimaciones a ocupar la primera posición en el año 2017” (Pacheco, 2013, p.155).

En general los avances de tipo económico – político que ha registrado la República Popular se ha convertido en un imán para profundas negociaciones con varios países en todos los continentes. Con los resultados obtenidos durante los últimos años en términos comerciales y con sus grandes avances en poderío militar y tecnológico, se cree que China va a reconfigurar el poder dentro del sistema internacional, desplazando al actual país hegemónico.

> *“En apenas cinco años este país asiático ha superado a la gran nación norteamericana como el principal socio comercial de muchos países. En 2006, Estados Unidos era el principal socio comercial de 127 naciones, comparado con 70 para China. En 2012 la situación fue al revés: China tenía 124 y Estados Unidos 76” (CNN EXPANSIÓN, s.f.).*

Pablo Rovetta (2009) - Director para China de Técnicas Reunidas- afirma que las causas de la fiebre inversora de China se deben al gran apoyo que ha

otorgado el gobierno de Beijing, al impulsar políticas que encaminan a empresas chinas estatales a figurar entre las más sólidas e influyentes a nivel mundial; estas políticas forman parte de la nueva reforma económica china, la cual busca desarrollo por medio de apertura económica internacional e incremento significativo de inversiones. En segundo lugar se da por la necesidad cada vez mayor de materias primas y recursos energéticos para seguir alimentando su ritmo de desarrollo y por último su deseo de diversificar reservas de divisas chinas (pp. 246-248).

Su expansión se da silenciosamente y están construyendo un modelo a nivel global basado en sus propios intereses. Sus proyectos han llegado a rincones inimaginables:

En 2008 las inversiones en continente africano crecieron aceleradamente, "África es una de las regiones del mundo donde la entrada de China y sus empresas ha sido más activa, extensiva y directa, con un claro y firme respaldo y protagonismo del gobierno de Beijing" (Rovetta, 2009, p.248).

En Argelia se construyeron carreteras y la gran Mezquita a un costo de más de 14,000 millones de dólares. En Kenia una carretera de 50 kilómetros de largo, financiada por el Export- Import Bank de China (RT, s.f.).

Se firmaron cuantiosos acuerdos con el Congo para la construcción de hospitales, represas hidroeléctricas y autopistas a cambio de cobre y toneladas de cobalto. Angola es el principal proveedor petrolero de China. En Sierra Leona - tierra rica en diamantes, oro, material de titanio- se invirtió 50.000 millones de dólares, los cuales aportaron para el desarrollo de centrales eléctricas e infraestructura.

"Hoy China es el mayor socio comercial de África". (RT, s.f.)

Europa no está libre de inversiones chinas. Analistas políticos del Consejo Europeo de Relaciones Exteriores afirman que, pese a la poca presencia comercial de China, lo que alarma al continente es que casi el 100% de las

inversiones se derivan de empresas estatales, las cuales buscan financiar áreas estratégicas como energía y minas.

Los acuerdos chino - europeos han sido menos factibles - comparados con América Latina y África - ya que “lo que Europa quiere comprar China no quiere vender, y lo que China quiere vender los europeos no quieren comprar” (Méndez, 2013, p.1).

Sin embargo la presión por parte de la República Popular de China no ha cesado, el objetivo del gobierno es claro: alentar su competitividad en mercados internacionales - como ellos lo denominan - zou chu qu (salir); es por tal motivo que un continente tan abundante como Europa no puede quedar fuera del circulo económico chino.

España tiene máxima apertura para la inversión extranjera directa, por su liquidez; sus acuerdos con China son recientes pero avanzan a pasos agigantados en aéreas tecnológicas - con empresas como Huawei, ZTE y Lenovo - , transporte, industria, agroalimientos, sector hotelero y bancario.

“Se calcula que China hoy tiene el 40% de sus inversiones de la UE en Portugal, España, Italia, Grecia y Europa del Este –como forma de penetrar el mercado europeo por la vía de sus “periferias” (Teran, 2014, p.1).

El caso de Latinoamérica sigue la misma línea que el continente africano, China juega el mismo papel de banquero. Las inversiones productivas en infraestructura y sectores estratégicos han sido multimillonarias (102.200 millones), desde el 2000 estas se han multiplicado, el comercio pasó de 12.000 millones a 250.000 millones en 2012 (El Telégrafo, s.f.). China busca afianzar su presencia en este continente y convertirse en un actor determinante en su desarrollo.

Una clara muestra de esta afirmación, es el Libro Blanco Chino sobre América Latina y el Caribe. Este documento presentado en 2008, por parte del gobierno de la República Popular China, consigna su política oficial y presenta una serie de propuestas sobre las maneras como podrían potenciarse las relaciones y los

intercambios entre las dos regiones, en campos que van desde la política y la economía hasta la cultura, la educación, la paz y la justicia. “Pretende aclarar más los objetivos de China en Latinoamérica y el Caribe, y ayudar a la comunidad internacional y al pueblo chino a comprender la política exterior china en la región", como dijo en su momento el Canciller Yang Jiechi. (China Files, s.f.)

Los puntos esenciales del Libro Blanco que resumen la política de China hacia América Latina son:

- En base a los principios de Coexistencia Pacífica, ampliar el consenso, respeto y confianza.
- Profundizar la cooperación, buscando el beneficio recíproco y la ganancia compartida.
- Estrechar intercambios culturales y humanos para el progreso común. (China Files, s.f.)

En una entrevista realizada vía Skype al politólogo ecuatoriano (Milton Reyes, afirmó que la relación China – Latinoamérica no tiene una fecha específica de iniciación. Más las relaciones sur - sur coinciden con el apogeo de los gobiernos del socialismo del siglo XXI, con la baja influencia de los Estados Unidos en el continente y se contrasta además con el gran crecimiento de China. Este país articulado con los demás gobiernos de Latinoamérica sólo está en busca de cooperación técnica. 2014, diciembre 24).

Y justamente esta cooperación de la que el politólogo ecuatoriano se refiere, será un hecho palpable con el Plan de Cooperación entre China y CELAC (Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños) para el período 2015 – 2019, el plan será elaborado desde el mes de enero de 2015 y propenderá a aumentar el dialogo político, temas de agricultura, tecnología, inversión, energía, cultura, manufacturas, educación, turismo, desarrollo social, pequeñas y medianas empresas entre otras cuestiones; sin duda un plan que posicionará a China en el continente.

A diferencia de Estados Unidos, China se muestra más racional, sutil y audaz. Dentro de América Latina, China apoya el concepto de cambio de época de la nueva centro izquierda y también apuesta por los gobiernos de México, Chile y Colombia los cuales son de derecha política. En sus alianzas no importa ideología ni política, solo capital y amplios sectores donde invertir.

Los países latinoamericanos que han dado mayor apertura a negociaciones con la República Popular son: Perú, Chile, Argentina, Ecuador, Venezuela y Brasil. La base de sus acuerdos y alianzas son en su mayoría petroleras; empresas como Corporación Nacional Petrolera de China (CNPC) y Sinopec han impulsado cuantiosos proyectos.

Comercio, telecomunicaciones, construcción y minería son otros factores que China no ha dejado de lado. La idea de diversificar Tratados de Libre Comercio (TLC's) ya se ha aplicado a Perú, Costa Rica, Chile, Guatemala. Con este tipo de tratados "China crea zonas de influencia, estimula la expansión, facilita la circulación de mercancías, crea procedimientos para administrar el tratado y acrecenta los beneficios mediante la cooperación bilateral" (Reyes, 2010, p.56).

En el Caribe esta nación asiática tiene un gran peso comercial -especialmente en Costa Rica- , sus lazos se dan por exportaciones (piña, azúcar, melón, café), actualmente se encuentran en constantes rondas de negociación para la firma de TLC's. Para Panamá China es su segundo socio más importante del Canal.

Su forma de negociar y sobretodo su apetito por ser el socio comercial más influyente alrededor del mundo, han hecho que esta nación expanda y desarrolle su poder blando.

En la actualidad China con el poder blando jala a América Latina, haciendo que estos países de alguna forma tomen distancia de su tradicional relación con Estados Unidos y vean la posibilidad de desarrollo y otras alternativas económico-políticas en su país.

> *Este país asiático busca ser poseedor de mayores reservas de poder blando, si su cultura, valores e instituciones despiertan admiración y respeto en otras naciones o civilizaciones, logrará que otros ambicionen lo que ellos ambicionan. La política exterior de China más que coaccionar, absorbe a terceros (Montúfar, 2012, p.3).*

La inversión extranjera directa se caracteriza por ser una herramienta fundamental para el impulso de la economía interna de un país. Una gran cantidad de naciones abren sus mercados y llaman a terceros a que se realice extensivas inversiones dentro de su territorio.

La República Popular China en los últimos años se ha apoderado de este mercado de inversiones a nivel mundial, sin embargo China no otorga mayor financiamiento a sectores que no son considerados estratégicos y es por tal motivo que se considera alarmante que este país asiático se esté apoderando de los recursos naturales más significativos económicamente de cada continente. El patrón de relación no ha cambiado “Latinoamérica vende materias primas y recursos energéticos y el gigante asiático envía manufacturas” (Fontdeglória, 2015, p.1).

Figura 3. Análisis de las inversiones de la República Popular China alrededor del mundo.

Tomado de Alonso, 2014, p.1

Para ser el principal ente dentro de la gobernanza mundial se requiere de abundante poder militar – económico y de la mano de estos dos elementos estrategia para conquistar cada rincón del planeta con su cultura. China está cada vez más cerca de conquistar el puesto de primera potencia mundial, más, su expansión cultural todavía es una barrera; millonarias inversiones y financiamientos no bastan.

Adoptar el modo de vida asiático, basarse en el yuan como moneda de la economía mundial, considerar al chino mandarín como idioma oficial o el simple hecho de que las grandes empresas cinematográficas opten por realizar su trabajo en este territorio; todavía son hechos lejanos. El gran éxito de Estados Unidos se debe en gran parte a su hegemonía cultural, China recién está empezando a trabajar en esta área, cuando este país logre expandirse político - culturalmente y siga con su crecimiento económico acelerado, el mundo temblará.

2.2. ANÁLISIS DE LAS PRINCIPALES INVERSIONES Y PROYECTOS CHINO-ECUATORIANOS

El análisis anteriormente expuesto, muestra el modelo de inversión con la que la República Popular China llega a cada región. Estas inversiones son catalogadas como productivas, porque en un 90% buscan financiar áreas estratégicas de desarrollo. Los acuerdos que se dan con África son los mismos que se dan con Europa, Sudamérica o el Caribe y siempre negociando en base a recursos como: petróleo, gas natural, energía y minería. La única diferencia son los millones que se otorga a cada proyecto, a la final con los casos expuestos es posible evidenciar que la misma receta se está aplicando para todos los países sin importar cultura, ideología o situación política.

La atracción chino – ecuatoriana es mutua. China ve en Ecuador una puerta de entrada a América del Sur y a sus recursos naturales, la posición que el país latinoamericano ocupa en la costa del Pacífico es otro punto clave (Evan, p. 103,2009) y es por tal motivo que la República Popular China ha impulsado su mayor inversión en territorio ecuatoriano - a diferencia de los demás países latinoamericanos-.

Recursos naturales y sectores estratégicos son considerados como las razones principales que impulsan una buena relación China – Ecuador. Sin embargo analistas exponen que “China promueve óptimas relaciones con países afines en temas de soberanía nacional y desarrollo de la economía para lograr cumplir objetivos comunes, como un desarrollo progresivo” (Guamba, 2013, p.32), es decir, esta relación bilateral va mucho más allá de un tema meramente económico.

El sociólogo – politólogo Milton Reyes durante la entrevista aseguró que China es muy hábil para hacer negocios, “la República Popular simplemente busca que en el país donde invierte, el Estado sea centralizado sin intermediarios y ésta justamente es la característica que Ecuador tiene. Para el sociólogo la República del Ecuador es un Estado fuerte, con un gobierno estable que asegura una relación (negocios) a largo plazo”.

Sus inversiones se expanden en diferentes áreas: petróleo, construcción, agricultura, minería, telecomunicaciones, proyectos hidroeléctricos y de obras públicas.

Con el inicio de la administración de Rafael Correa los intentos por buscar socios comerciales - que además de financiamiento aporten con la nueva estructura política e ideológica del socialismo del siglo XXI, y apoyen al nuevo ideal de integración regional - fue el motor principal para que los lazos existentes que se desarrollaba con potencias y organismos como Estados Unidos y el Banco Mundial se debiliten, por la necesidad de dinamizar la economía y mejorar los porcentajes de participación del Estado ecuatoriano; como consecuencia de los actos de esta nueva administración se reemplazaron socios comerciales tradicionales por nuevos socios que aporten más beneficios y menos condicionamientos en términos de préstamos e inversiones para este país (CEPRID, s.f.)

En general las relaciones que se desarrollaban con el principal socio de Ecuador - Estados Unidos - , se vio afectada y quebrantada con la llegada del presidente Rafael Correa. La interferencia de los Estados Unidos en Ecuador provocó cambios que buscaban recuperar la soberanía de la República, así: la expulsión de la Base de Manta, un no Tratado de Libre Comercio y las malas relaciones con los funcionarios de los organismos multilaterales de crédito del Fondo Monetario Internacional y del Banco Mundial fueron causantes de un nuevo rumbo comercial para el Ecuador.

Ecuador evidenció que era imposible anular totalmente las relaciones económicas con los Estados Unidos, tampoco era beneficioso para el territorio ecuatoriano bloquear a un socio comercial tan importante y a organismos que siempre han aportado con proyectos y programas para el desarrollo social del país; en la actualidad las relaciones económicas se siguen desarrollando y los vínculos diplomáticos también, pero estos en menor medida.

De esta manera se volvió primordial para Ecuador buscar una alternativa que vaya acorde a sus lineamientos e intereses. China fue la perfecta opción.

Negociar con un país que desde los últimos años ha mostrado un acelerado crecimiento económico, significó una oportunidad para establecer relaciones que impulsen la economía del país latinoamericano. Diario el Universo afirma que este país asiático registró un crecimiento de 7,8% a finales de 2013 y en pocos años se convertirá en la primera potencia económica.

> *"La base de la relación chino – ecuatoriana es la igualdad, el beneficio mutuo y la ganancia compartida". (Xi Jinping)*

2.2.1 Empresas Chinas en Ecuador

Como se resaltó anteriormente, las inversiones chinas en Ecuador y a nivel mundial se dan en varias áreas estratégicas y de construcción, algunas con más peso y financiamiento de por medio. "Actualmente (2015) se estima que son 80 las empresas chinas que operan en Ecuador". (Teleamazonas, s.f.)

En su mayoría las empresas se han empoderado de grandes obras hidroeléctricas, seguidas por proyectos petroleros o de minería. Es mínima la participación en obras viales, ECU 911, venta de fibra óptica, pesca, venta de vehículos y telecomunicaciones. Sin embargo, es evidente la gran expansión de mercado que China ha logrado en territorio ecuatoriano en los últimos años; silenciosamente estas empresas crean dependencia y acuerdos a largo plazo con el Ecuador.

Tabla 1. Empresas de nacionalidad china, área de inversión y cifras del capital invertido, año 2012.

Compañías chinas EN ECUADOR

EMPRESA	OBRA O PROYECTO	MILLONES DE DÓLARES
Ecuacorriente	Mirador	1.200,0
Sinohydro Corporation	Coca Codo Sinclair	2.000,0
China Gezhouba Group Company Limited	Sopladora	672,0
China International Water Electric Corp (Ecuador)	Obras Civiles Toachi Pilatón	225,0
China Hidroelectricidad Ingeniería Consultorio Grupo Co Hydrochina Corporation	Delsitanisagua	189,0
China National Electric Engineering Co.	Mazar Dudas	45,5
	Quijos	115,0
Harbin Electric International	Minas San Francisco	477,3
	Termoesmeraldas	101,4
Xinjiang Goldwind Science & Technology Co	Eólico Villonaco	40,5
China CAMC Engineering Co. Ltd.	Obra civil para edificios de la Fundación de Control del Sistema Nacional de Comando y Control para la Seguridad Ciudadana.	389,6
CETC International	Venta de 4 radares para la frontera norte.	60,0
Oficina de CEIEC en Ecuador	ECU 911	545,2
China Tiesiju Civil Engineering G.	Propósito Múltiple Chone Fase 1	52,0
China Road & Bridge Corporation	Obras viales Pifo-Papallacta; pavimentación del malecón y calles San Vicente; construcción de puentes en Puerto Quito, entre otros.	55,5
Guangxi Road & Bridge Engineering Corporation	Construcción de obras como el puente sobre el río Babahoyo. El cuarto puente.	102,0
FiberHome International	Venta de fibra óptica	20,0
OTRAS EMPRESAS		
Andes Petroleum Co.	Bloque Tarapoa 14 y 17	
BGP Ecuador CO	Servicios petroleros	
Shandong Kerui Petroleum Equipment Co.	Venta de máquinas y servicios petroleros	
Hilong Oil Service & Engineering Ecuador Cía. Ltda.	Servicios de perforación de empresas petroleras	
CPTDC Ecuador S.A.	Venta de máquinas a empresas petroleras	
CNLC Ecuador Corporacion S.A.	Servicios de exploración a empresas petroleras	
Shengli Oilfield Highland Petroleum Equipment CO	Máquinas a empresas petroleras	
Panpesca del Ecuador S.A.	Pesca	
Oficina de Empresa de Importación y Exportación de Shaanxi Automobile Group Co. Ltd.	Importación de camiones	
Fadtextil	Confección	
Nantong Dongfangjulong	Confección de cobijas	
Sinotruk	Camiones	
America Electric Ecuador Ameltric S.A.	Producción de cable eléctrico	
Asiaelectric S.A.	Producción de cable eléctrico	
Avic Internacional	Venta aeronave	
SANY	Venta de vehículos para obras	
Zhong Tie 9th Ju	Construcción de obras	
TTGM International (USA) INC	Construcción de obras	
Zoomilion	Venta de vehículos para obras	
CRCC 14th Bureau Group Ecuador	Construcción de puente	
Huawei Technologies Co. Ltda.	Construcción infraestructura de Telecomunicaciones	
China XD Grupo	Construcción de obras	
Banco de Desarrollo de China	Financiamiento	

Fuentes: Cámara de Comercio Ecuatoriano-China y Cámara de la Construcción de Pichincha EL UNIVERSO

Tomado de El Universo, s.f.

Entre las empresas más relevantes se encuentran: Sinohydro, Harbin Electric, China Tiesiju Civil Engineering Group LT (CREC), Getzhouba e Hidrochina; estas empresas cuentan con el financiamiento y el apoyo total del gobierno chino.

Prensa ecuatoriana registra que aproximadamente en los últimos cuatro años, 24 contratos estatales más grandes de obras y servicios, fueron divididos y entregados a 15 empresas de nacionalidad china. Sólo estos contratos suman la cantidad de 5.270’239.787 dólares (CEPRID, s.f.).

Gran parte de las negociaciones llevadas a cabo entre estos dos países son de manera directa (sin licitación), es decir, Ecuador asigna sus proyectos estratégicos a estas empresas asiáticas sin incentivar la competencia equitativa con empresas ecuatorianas; al no tomar en cuenta empresas nacionales el gobierno hasta contrata obras a precios muy elevados (El Comercio, s.f.).

Para el Secretario Ejecutivo del Observatorio de la Política Fiscal -Jaime Carrera (2012) -, “el hecho de que esas compañías sean las beneficiarias de contratos se debe a que China es la que da el crédito que, a más de ser caro, de corto plazo y fijar como garantía el petróleo, exige que sean las empresas chinas las que ejecuten las obras” (p.2).

Los funcionarios de la Embajada de Ecuador en China, tienen otra perspectiva, para ellos las negociaciones que se están impulsando son una clara muestra de las coincidencias que existen en torno a política y filosofía social, los acuerdos solo se basan en la intención de “ganar-ganar”.

El politólogo ecuatoriano Milton Reyes (2012) afirma que las negociaciones llevadas a cabo con China deben ser manejadas correctamente, la intención del gobierno asiático no es perjudicarnos, por el contrario, China adopta la cooperación y buen entendimiento para sus relaciones bilaterales.

La clave para obtener negociaciones óptimas con China y con sus empresas, es tener claro lo que el Ecuador quiere conseguir de su relación con este país y para esto debe dotarse de habilidad al momento de negociar, todo radica en

hacer coincidir los intereses del gobierno ecuatoriano con los intereses chinos, para obtener beneficios a largo plazo. (p. 135)

Referente a los acuerdos petroleros, las empresas estatales de nacionalidad china y ecuatorianas que se encargan de esta área son: dos instituciones financieras China Development Bank Corporation (CDB), Banco Central del Ecuador, y dos operadores de petróleo: la empresa pública EP Petroecuador y PETROCHINA International Company Limited.

Fernando Villavicencio (2013) - autor del libro “Ecuador Made in China” - afirma que “al abrir puertas ecuatorianas a bancos como CDB, Banco de Importación y Exportación China (Eximbank) y al Banco Comercial e Industrial de China lo único que estamos haciendo es desarrollando un proceso de mutación, es decir, los clásicos hijos del Tío Sam - FMI, BM, BID - ahora han tomado el nombre de CDB, CNPC y PETROCHINA”. (p. 89)

Si se compara las tasas de interés entre los organismos tradicionales – FMI, Banco Mundial – y la República Popular China, es notable que las empresas financieras estatales chinas otorgan a Ecuador préstamos con tasas más elevadas. Cai Runguo el ex embajador de China en Ecuador, afirma que las tasas chinas son más elevadas porque a diferencia de los organismos tradicionales, China otorga préstamos comerciales y la República del Ecuador no va a encontrar tasas más bajas con este tipo de préstamo. Con el Banco Mundial y FMI las tasas son más bajas pero los condicionamientos que imponen estos organismos son exagerados. (CEPRID, 2013, p.1)

Pese a que el ex embajador argumenta que el Eximbank ha sido condescendiente con Ecuador y sus intereses han sido bajos en relación a otros países de América Latina, China sí ha otorgado préstamos comerciales con tasas más bajas. ¨El Estado Plurinacional de Bolivia logró obtener un préstamo de la República Popular de $ 251 millones de dólares con una tasa de interés del 2.7 %¨. (De la Paz Vela, 2011, p.18)

En la visita de Estado que realizó Ecuador a China en enero de 2015, el mandatario Rafael Correa logró conseguir dos líneas de crédito (7.500 millones

de dólares) se ha expuesto que a diferencia de años anteriores, este interés solo será del 2 por ciento. (Teleamazonas, s.f.) Se espera que esta tasa de interés se mantenga, porque al parecer se otorgó el 2% por tratarse de una visita de Estado, a futuro podrían volver los intereses elevados.

El Presidente Rafael Correa explica que la decisión de optar por instituciones chinas, no se debe a que los condicionamientos o tasas de interés de los tradicionales organismos prestatarios sean mayores o menores que los de China; simplemente la diferencia es que “cuando la República Popular China te concede un préstamo para un proyecto no te pide que hagas ninguna reforma de tu política económica, porque ellos por contrato se garantizan que van a tener el dinero de vuelta con recursos naturales“ (El Universo, s.f.).

A simple vista parece ser que la resolución que tomó el gobierno no se basó en cuanto paga el Ecuador en intereses, no se detuvo analizar el porcentaje de ganancia al incluir empresas chinas en proyectos de desarrollo sustentable y social ecuatorianos. Sólo verificó que este nuevo socio no intervenga en su política interna, que financie e invierta pero que no estudie política, social y económicamente el territorio en el que está invirtiendo.

Alrededor del mundo existe un debate acerca de la calidad de las empresas chinas. Las críticas se basan en el estudio de la falta de calidad de las obras, irrespeto a leyes laborales y los inadecuados procesos de cuidado medio ambiental. Salarios bajos, limitada transferencia tecnológica y pésimas condiciones de seguridad han causado protestas por parte de la sociedad civil.

Durante la construcción de varias hidroeléctricas del Ecuador, empleados pertenecientes a empresas chinas han fallecido por negligencia técnica, los últimos casos datan en abril y diciembre de 2014. En el proyecto hidroeléctrico Sopladora por la falta de coordinación en el túnel de conducción, fallecen cuatro personas de nacionalidad china y en diciembre en Coca Codo Sinclair, un accidente en la sala de máquinas dejó 13 fallecidos, dos de nacionalidad china (Teleamazonas, s.f.).

> *El proyecto Mirador ha causado protestas de sectores ecologistas, pues la mina de cielo abierto afectará zonas protegidas y ricas en biodiversidad de la cordillera de El Cóndor. Sinohydro recibió denuncias de malos tratos laborales. China Road and Bridge Corp. (CRBC), que fue inhabilitada en el 2009 por el Banco Mundial, fue contratada en el país, pese a que se le había acusado de corrupción en Filipinas* (El Universo, s.f.).
>
> *En los últimos años PETROCHINA fue puesta en la lista negra de las empresas que apoyan a gobiernos corruptos y que violentan derechos humanos* (Villavicencio, 2013, p.104).

La entrada de este tipo de empresas que sólo buscan lucro y no salvaguardan los intereses colectivos es responsabilidad del gobierno, ya que este es el encargado de verificar no solo el flujo y cantidad de dinero, sino también la calidad de las empresas que el territorio ecuatoriano acoge. En este sentido empresas norteamericanas han estado un paso adelante y este hecho ha sido la causa principal por la cual China todavía no ha superado a Estados Unidos.

2.2.2 Inversión Extranjera Directa

Inversión extranjera (IED) significa adquirir intereses de largo plazo en una empresa que esté operando en otro país diferente al del inversor. El propósito del inversor es el de tener una voz participativa en el manejo de dicha empresa en el extranjero (Pacheco, 2013, p.109).

La República Popular se caracteriza por ser un inversionista que toma riesgos. Al invertir, el proceso a seguir se basa en un estudio profundo acerca de la situación actual del país y sobre todo se verifica si existen garantías en cuanto a seguridad jurídica y estabilidad política.

Más, China mira al terreno de las inversiones desde otra perspectiva. Para este país asiático crisis es igual a oportunidad, es decir, si el país en el que van a invertir está pasando por una etapa de desestabilización o riesgosa, las consecuencias de este periodo solo pueden crear más espacios para invertir.

La inversión extranjera directa en 2013 proveniente de China representa para el Ecuador un 44% de la IED total recibida. Desde el año 2007 hasta 2012 los ingresos de IED provenientes de China han variado drásticamente (Pacheco, 2013, p.109).

El Instituto de Promoción de Exportaciones e Inversiones -PRO ECUADOR- exponen que hasta el año 2012 el sector que más inversión recibió fue el área de explotación de minas y canteras; el 2007 se convierte en uno de los años con más registro al alcanzar una IED por parte de China de $84.840 miles de dólares.

Figura 4. Inversión extranjera directa en Ecuador periodo 2007- 2012.

Adaptado de PROECUADOR. Dirección de Inteligencia Comercial e Inversiones. s.f.

Las sumas registradas en cuanto a flujos de inversión extranjera directa en Ecuador datan hasta el año 2012. En este mismo año, el sector que maneja los recursos naturales fue donde más capital se invirtió - 186 millones de dólares - seguido por el sector manufacturero y servicios.

Hasta el año 2013 México ocupó el puesto de primer inversor en Ecuador con 83 millones destinado a telecomunicaciones, China con 65 millones enfocado en el desarrollo de proyectos petroleros e hidroeléctricos y Canadá con 45 millones para el área minera (Diario La Hora,s.f.).

El Ministerio de Relaciones Exteriores y el Ministerio de Comercio Exterior e Integración Económica, ven al año 2013 como un periodo próspero para el impulso de la inversión extranjera directa en Ecuador. El gobierno apuesta por el cambio de matriz productiva y por el Proyecto de Promoción y Atracción de Inversiones, el objetivo es que la inversión crezca en un 20%, atraer empresas extranjeras privadas o estatales y que el capital sea dirigido específicamente a sectores prioritarios como servicios, turismo y energía.

Aunque todavía no existen datos oficiales acerca de la IED proveniente de China durante el año 2014, es muy evidenciable la gran acogida que el Ecuador ha dado a este país asiático y a sus proyectos multimillonarios. Lo sorprendente es que las alianzas chino – ecuatorianas ya traspasan el campo petrolero e hidroeléctrico y ahora las inversiones - con menor capital - se dan en distintas áreas.

"Un gran ejemplo de cooperación conjunta se ve plasmada no solo en obras de generación eléctrica, sino también en agricultura, educación, tecnología, deporte y cultura, dando como resultado acuerdos con el Banco de Desarrollo Estatal de China por un crédito de 3.000 millones de dólares, a 8 años y tres de gracias" (Zambrano, 2012, pp. 183- 184).

> *Se han hecho convenios entre los ministerios de Defensa China y Ecuador para la adquisición de aviones para la Fuerza Aérea Ecuatoriana; entre los dos bancos centrales se han ejecutado convenios por más de 100 millones de dólares para proyectos de operaciones e institucionalidad, se está fomentando la presencia y participación de empresas chinas las cuáles buscan asumir y desarrollar el manejo del puerto de Manta (Zambrano, 2012, pp. 181-185).*

2.3. ÁREAS DE INVERSIÓN

2.3.1 Petróleo:

Un país rico en petróleo es considerado como un territorio detentador de poder económico. Alrededor del mundo las mayores reservas de petróleo - conocido también como oro negro - se encuentran en países como: Venezuela, Arabia Saudita, Canadá, Irán, Irak, Kuwait y Emiratos Árabes Unidos. Ecuador consta en esta lista como el país nº19, después de China, Brasil y México.

Los Estados que se destacan por la mayor producción de petróleo son: Arabia Saudita con 11, 730,000 de barriles por día, Estados Unidos (11, 110,000), Rusia (10, 440,000), China (4, 155,000) y Canadá (3, 856,000). La producción de petróleo ecuatoriana apenas llega a los 504,500 de barriles por día, ocupando el puesto nº 31 a nivel mundial (Muciño, 2014, p.1).

La República del Ecuador es el país de menor extensión territorial que más petróleo posee en América. En Latinoamérica es el cuarto territorio con más reservas de petróleo. Para Ecuador este recurso natural es el motor de su economía. Este pequeño país depende considerablemente del alza o baja del precio del petróleo, de su producción y venta, el crudo ecuatoriano le representa al Estado más de la mitad de sus exportaciones.

Las estadísticas muestran que los grandes países que lucran de la producción del petróleo no son los dueños de las reservas de este recurso, a pesar de ser ilógico, en general los dueños del petróleo buscan solamente exportarlo.

Las grandes potencias como Estados Unidos y China poseen mínimas reservas de petróleo y sin embargo son los países más ricos en oro negro. Esto se debe a la gran exportación que se da desde países pequeños que dependen de la venta del petróleo para el desarrollo de su país y debido a la falta de tecnología y herramientas no se dedican a la producción de su propio recurso natural, como es el caso de Ecuador.

La reserva y preservación del petróleo dentro un territorio es la muestra de poder que una nación detenta y es por esta razón que las potencias como la República Popular China conserva, producen, negocian y se enriquecen en base a este recurso. Su apetito por oro negro es insaciable y justamente ven oportunidad de compra en países en vías de desarrollo. En la actualidad China es considerado como el segundo consumidor a nivel mundial de petróleo.

Los acuerdos Ecuador – China que se han impulsado en relación a venta de petróleo son considerados como información cerrada ya que en su mayoría no están expuestos a análisis y existen cláusulas de confidencialidad que impiden que salgan a la luz pública.

“La petrolera china declinó discutir los términos de estos acuerdos. Una portavoz de Petroecuador también declinó hacer comentarios y la oficina del presidente Correa no respondió preguntas formuladas por la agencia de noticias Reuters” (Schneyer y Medina, 2013, p.1).

“Expertos en la materia y prensa nacional e internacional especializada exponen que, el convenio China – Ecuador en cuanto a petróleo es confidencial, lo cual impide que alguien pueda hacer un verdadero y completo análisis de las ventajas o desventajas para el país al contratar este endeudamiento” (Villavicencio, 2013, p.100).

Las negociaciones en esta área tienen su punto de partida en el año 2005, específicamente en el gobierno de Lucio Gutiérrez, año en el cual se da el primer desembarque de petróleo a China. Más el mecanismo comercial de venta anticipada de petróleo, se implementa con el nuevo gobierno ecuatoriano de Rafael Correa en julio del 2009.

La venta de petróleo con pago anticipado es un mecanismo comercial en el cual EP PETROECUADOR recibe de la empresa estatal PETROCHINA International Company Limited, por adelantado, cuantiosas sumas de dinero por la compra de millones de barriles de crudo ecuatoriano. Ecuador adjudica petróleo por créditos que oscilan entre el 6,05 y 7,30 % de interés, estos

créditos son pagados con el capital que acumula PETROECUADOR por la venta de crudo a las mismas empresas chinas.

> *“Poco después de llegar al poder en el 2007, Correa, un economista formado en Estados Unidos, calificó como "ilegal" e "ilegítima" gran parte de la deuda externa de Ecuador y al año siguiente el país declaró una moratoria.*
>
> *Con Ecuador convertido en un paria en los mercados de crédito y el gobierno en dificultades para equilibrar su presupuesto, PetroChina ofreció en el 2009 un salvavidas depositando 1.000 millones de dólares en las arcas ecuatorianas.*
>
> *El acuerdo de "pre financiamiento" debía ser repagado en dos años e incluía una tasa de interés de un 7,25 por ciento”* (Schneyer y Medina, 2013, p.1).

El presidente de la República del Ecuador explica que la cifra del 7% que se le paga a China por sus préstamos es rentable, porque con esos créditos el Ecuador lleva a cabo proyectos con 25% de rentabilidad, lo cual muestra el “excelente negocio que se está haciendo”.

La sociedad ecuatoriana mediante su gobierno se ha informado superficialmente sobre las negociaciones que se están dando con empresas chinas. En general, se estima que esta venta anticipada de oro negro sólo es otra fuente de financiamiento para lograr adquirir el capital necesario para impulsar obras sociales en: educación, salud y transporte.

Para Fernando Villavicencio (2013) - autor del libro Ecuador Made in China - estas negociaciones que se han expuesto como venta anticipada de crudo, no son una clásica forma de financiamiento como se cree.

La alianza entre la República del Ecuador y la República Popular China parece ser más una forma de crédito, en la cual, el país oriental presta considerables cantidades de dinero con intereses altos para que Ecuador solvente sus necesidades de deuda externa y logre equilibrar su economía interna; pero en

caso de falta de pago del financiamiento, China exige como garantía embarques específicos de petróleo (p. 96).

Es por tal motivo que el autor ecuatoriano argumenta que nos encontramos frente a un endeudamiento público y no ante una venta anticipada de crudo como se la ha expuesto. Las conclusiones que le llevan a determinar este hecho son:

Primero, el elemento fundamental de la venta anticipada de petróleo es que los contratos son exclusivamente bilaterales (un comprador y un vendedor). Los acuerdos actuales chino – ecuatorianos no son bilaterales, son un "contrato de cuatro partes" en el cual interviene: Banco Central del Ecuador, China Developmet Bank Corporation (CDB), EP PETROECUADOR y PETROCHINA Co Ltd. De tratarse de una venta real de petróleo y no de un contrato de endeudamiento no habría necesidad de contar con una cuarta institución financiera -CDB- .

Y segundo, es considerado un endeudamiento público por los intereses fijados en los contratos específicos para cada endeudamiento. "Además, se pagan adicionales a los valores referenciales que sirven para determinación del precio de cada embarque, debitando del <<precio>> de venta" (Villavicencio, 2013, pp. 96 - 99). Varios contratos muestran que se está pagando los créditos con petróleo.

Contrario a esta opinión el Ministerio de Finanzas recalcó, en una entrevista a Diario El Universo (2012), que la contratación de deuda no significa una obligación de pago sino hasta el momento en que se hacen efectivos los desembolsos. Los contratos que se han dado con la República Popular de China y con la empresa estatal PETROCHINA no son considerados por ningún motivo deuda pública, el ministerio los califica como simples operaciones comerciales pero con una característica especial, en estos se fijan tasas de interés (s.f.).

La Agencia Internacional de noticias Reuters realizó en el año 2013 un extenso informe acerca de la relación China – Ecuador, enfocándose en el área petrolera. Argumentan que este financiamiento externo es sumamente

necesario para el Ecuador, ya que, solamente en 2013 el capital otorgado por China llego a cubrir un 61% de los 6.200 millones de dólares en financiamiento que el gobierno necesitaba para ese año; con este tipo de acuerdo China toma el control del crudo ecuatoriano al recibir 90 por ciento de las exportaciones de este recurso.

> *"Contratos, presentaciones de las compañías y calendarios de embarques de crudo muestran cómo China llegó a dominar la comercialización de los 360.000 bdp exportados por Ecuador desde que su mayor petrolera, PetroChina, ofreció a Petroecuador los primeros 1.000 millones de dólares en financiamiento a mediados del 2009.*
>
> *En abril del 2010, compañías chinas estaban recibiendo alrededor de una tercera parte de las exportaciones ecuatorianas de crudo. Un año más tarde, los volúmenes casi se habían duplicado. A mediados del 2013, empresas controladas por el Estado chino recibían un 83 por ciento de las exportaciones de petróleo de Ecuador"* (Schneyer y Medina, 2013, p.1).

Ecuador ha otorgado mucho más de lo que ha recibido, se estima que hasta finales del año 2013 el Estado ha dado a la empresa PETROCHINA, un aproximado de 461 millones de barriles de petróleo equivalentes a 36.000 millones de dólares y lo que China ha financiado - en área petrolera - llega solamente a 9.273 millones de dólares. Desde julio de 2009 hasta inicios del año 2013 se han dado consecutivamente cinco líneas de crédito, entre las más importantes constan:

- Primera línea de crédito (2009): A través de dos instituciones estatales, Ministerio de Finanzas y PETROECUADOR, se suscribe un contrato de crédito por 1 mil millones de dólares con el Banco de Desarrollo de China y PETROCHINA. Evadiendo procesos de licitación, se acuerda que esta cantidad debe ser saldada con petróleo y con una tasa de interés del 7,25% en dos años.

  Para el pago de estos $ 1.000'000.000 se establece que el precio del barril será de $ 80 - precio menor dentro del comercio internacional - y

China recibirá 8 embarques cada mes de 36.000 barriles cada uno. Esta transacción suma un total de $230’400.000 por mes.

Además de lo mencionado, el activista político Fernando Villavicencio (2013) también resalta como preocupante el hecho de que con tan solo dos embarques mensuales de 360.000 barriles por 16 meses y vendiendo al valor real que es de $90, Ecuador ya saldaría los 1.000’000.000 de dólares, es decir, PETROECUADOR otorgo más de lo que debía, se estima que se cuadriplicó la entrega del volumen de crudo (pp. 100-112).

- Segunda línea de crédito (2010): El monto del préstamo no cambia de cifra, a principios de junio de este año se concede un nuevo crédito de $ 1.000’000.000, con el objetivo de apoyar al Ministerio de Finanzas del Ecuador con 800 millones para libre disponibilidad y lo restante queda en manos de PETROECUADOR para futuras inversiones (Villavicencio, 2013).

  La analista María de la Paz Vela aclara que la deuda es de libre disponibilidad para satisfacer necesidades presupuestarias y no para inversión.

- Este mismo año se firma un tercer contrato de crédito por 1.000 millones de dólares y otro de 200 millones, en este caso con una menor tasa de interés en relación al año pasado, de 6,5 por ciento. De esta cantidad el gobierno ecuatoriano utilizó 100 millones para obras - que dentro del registro de la Secretaria de Planificación de Desarrollo SENPLADES - no eran prioritarias. Adicionalmente el dinero para desarrollar estas obras fueron entregadas a empresas chinas, los cuales se encargaron de contratar a su propio personal de nacionalidad exclusivamente china y operaron con tecnología y equipos de su mismo país (Villavicencio, 2013, pp. 114-116).

Transcripción minuta de cuatro partes: El Banco de Desarrollo de China (CDB) extenderá un préstamo de $ 1.000.000.000, que será desembolsado **al** prestatario de acuerdo con el calendario de desembolsos acordado por el CDB y el prestatario. Del monto de **US$ 200.000.000** serán utilizados para la financiación de proyectos de inversión ubicados en Ecuador, seleccionados en la lista de prioridad **SENPLADES**, en los sectores de infraestructura y energía, en los que las compañías chinas estén implicadas una vez que el Gobierno Prestatario haya completado los procesos de licitación. Los US$ 800.000.000 restantes van a ser de libre disposición del Ministerio de Finanzas del Ecuador (MFE), con el entendido de que (a) **El MFE informará al CDB acerca de la aplicación de los fondos y (b) que los fondos no serán utilizados para fines expresamente prohibidos por el CDB en el Acuerdo de préstamo mencionados en la sección 12.1 debajo (por ejemplo, compra de materiales nucleares, equipo militar o armas). El periodo del préstamo es de cuatro años y el interés del préstamo será del 6,5 % anual (que incluye cargos al 1 y como desglosadas en el préstamo Acuerdo.) CDB y el prestatario reconoce que estas condiciones financieras son finales** y por lo tanto no sujeto a debate.

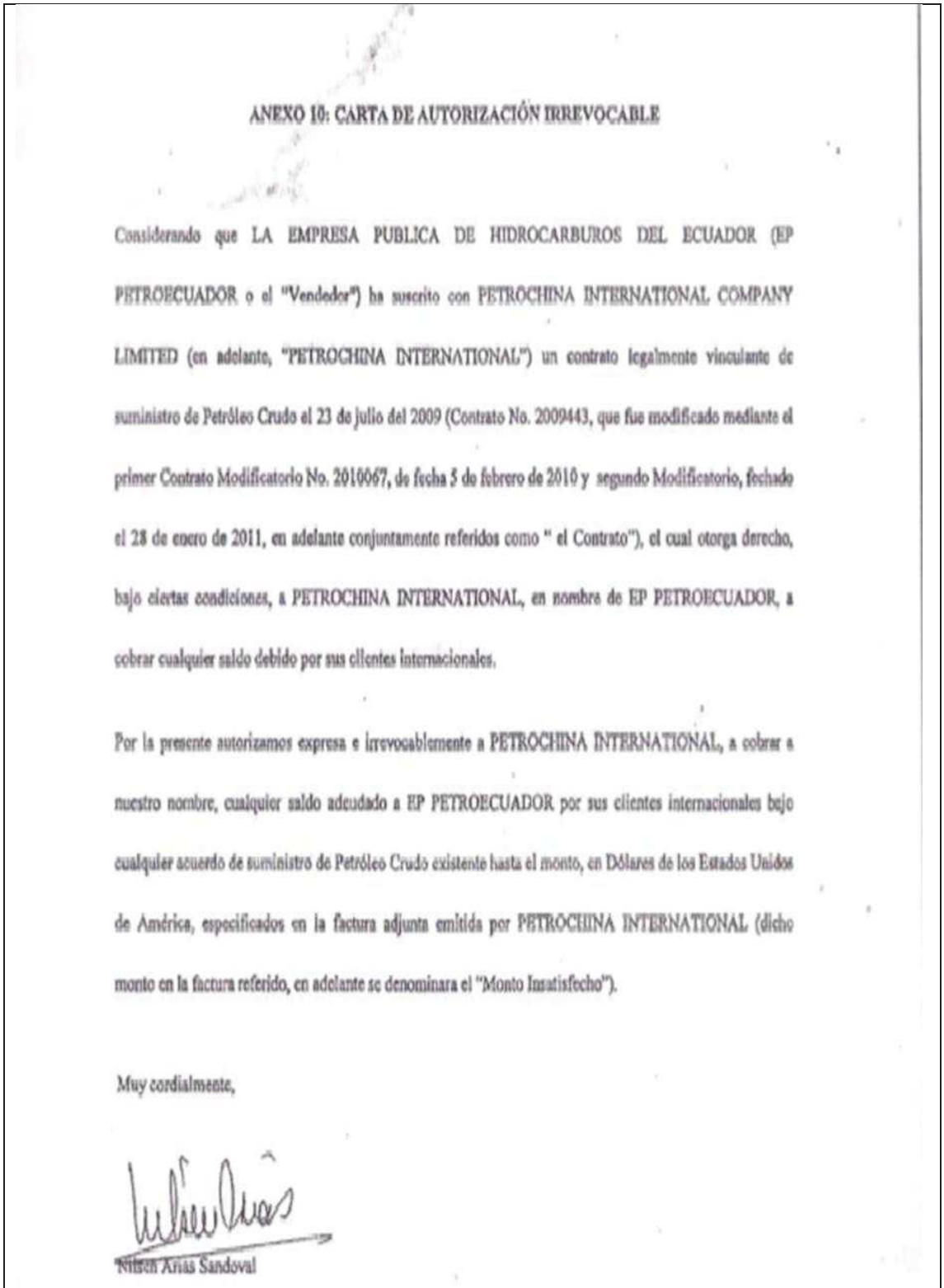
Figura 5. Minuta de Cuatro Partes entre instituciones de Ecuador y China.

Tomado de Villavicencio, 2013, p.114.

- La cuarta línea de crédito se desarrolla a mediados del 2011, este contrato consta de una venta de 124 barriles de crudo a cambio de un préstamo de 2000 millones de dólares, a pagarse hasta el 2019 al 6,9% de interés anual.
- Para noviembre del 2012, Diario el Universo reporta un viaje a China del gerente general de PETROECUADOR - Marco Calvopiña – con el objetivo de conseguir un monto de $ 2.000 millones en financiamiento para el gobierno. Acuerdo que se extendería hasta el 2020.

Las líneas de crédito otorgadas por la República Popular China a Ecuador son capital que el Estado ecuatoriano utiliza para financiar obras de gran magnitud, la importancia de las negociaciones PETROECUADOR - PETROCHINA se basan en el volumen del flujo de dinero que se maneja. La investigación anteriormente expuesta da a conocer las elevadas cifras que China recibe de Ecuador, estas cifras, son la muestra de que los intereses son muy altos, la exportación de petróleo muy parcializada y el financiamiento no tan beneficioso para la República del Ecuador.

Además no basta con la venta y pago elevado de intereses que Ecuador salda a la República Popular China, ya que adicionalmente, se firmó por parte del Subgerente de Comercio Internacional de PETROECUADOR - Nelson Arias - una carta de autorización irrevocable, la cual estipula que PETROECUADOR autoriza a PETROCHINA a cobrar en su nombre, cualquier saldo de sus clientes internacionales. China también interviene en recursos petroleros ecuatorianos que se desarrollan en el exterior.



ANEXO 10: CARTA DE AUTORIZACIÓN IRREVOCABLE

Considerando que LA EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR (EP PETROECUADOR o el "Vendedor") ha suscrito con PETROCHINA INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (en adelante, "PETROCHINA INTERNATIONAL") un contrato legalmente vinculante de suministro de Petróleo Crudo el 23 de julio del 2009 (Contrato No. 2009443, que fue modificado mediante el primer Contrato Modificatorio No. 2010067, de fecha 5 de febrero de 2010 y segundo Modificatorio, fechado el 28 de enero de 2011, en adelante conjuntamente referidos como " el Contrato"), el cual otorga derecho, bajo ciertas condiciones, a PETROCHINA INTERNATIONAL, en nombre de EP PETROECUADOR, a cobrar cualquier saldo debido por sus clientes internacionales.

Por la presente autorizamos expresa e irrevocablemente a PETROCHINA INTERNATIONAL, a cobrar a nuestro nombre, cualquier saldo adeudado a EP PETROECUADOR por sus clientes internacionales bajo cualquier acuerdo de suministro de Petróleo Crudo existente hasta el monto, en Dólares de los Estados Unidos de América, especificados en la factura adjunta emitida por PETROCHINA INTERNATIONAL (dicho monto en la factura referido, en adelante se denominara el "Monto Insatisfecho").

Muy cordialmente,

Nilton Arias Sandoval

Figura 6. Carta de autorización irrevocable de EP PETROECUADOR para PETROCHINA.

Tomado de Villavicencio, 2013, p.107

Este país latinoamericano rico en petróleo y en otros recursos naturales, exportaba su crudo a diferentes partes del mundo - sobre todo a Estados Unidos - la empresa estatal PETROECUADOR manejaba varios acuerdos con diferentes países, pero actualmente es tanta la dependencia que Ecuador ha creado con China, que “solo el 10 % de las exportaciones de petróleo están libres de circular a otras partes del mundo”, (CEPRID, s.f.) PETROECUADOR se ha obligado a mantener negociones con PETROCHINA en su totalidad.

La negativa del actual presidente ecuatoriano de seguir exportando crudo a Estados Unidos es evidente.

> *“El mandatario afirma que en el 2006 el 75% del petróleo ecuatoriano iba a Estados Unidos, a cambio de nada. Ahora tenemos el 50% del petróleo comprometido con China, a cambio de miles de millones de dólares para financiar el desarrollo de este país”* (CEPRID, s.f.).

Pero la realidad parece ser otra, ya que el petróleo ecuatoriano se fuga a territorio norteamericano por medio de China, así lo demuestra el estudio realizado por la Agencia de Noticias Reuters.

Según esta agencia, los intermediarios que revenden el petróleo de Ecuador crean pérdidas económicas para la empresa estatal PETROECUADOR y para todo el Estado. El presidente Rafael Correa ha declarado que el petróleo no debe ser manejado por empresas privadas, esto sólo genera desventajas para el país en cuanto a ingresos por exportaciones.

En 2006 el presidente anuncia que se acaba definitivamente la intermediación “corrupta” del crudo y que este negocio sólo se lo llevará a cabo por contrato directo. Al parecer las negociaciones China – Ecuador son la muestra de una venta directa de petróleo limpio, sin corrupción e intermediaros de por medio.

Pero en realidad, PETROCHINA Co Ltd. es íntimo aliado de Ursa Shipping Ltd. empresa que se encarga de cooperar en el traslado de petróleo; cronogramas indican que esta empresa manejó dos tercios de los 33 millones de barriles que

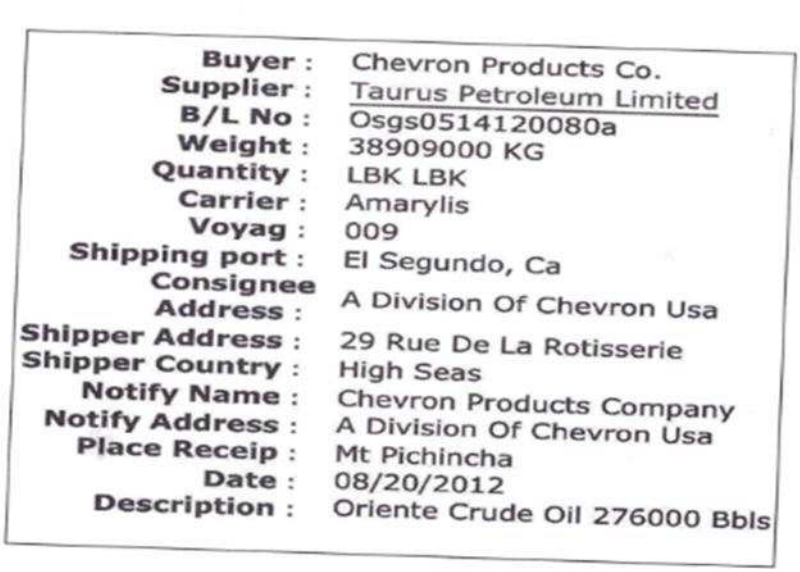
exportó Ecuador, estos barriles fueron directamente a PanPac (Panama Pacific Lightering Area) – un área frente a Panamá donde se carga petróleo con destino a Estados Unidos.

Figura 7. Panama Pacific Lightering Area. (PanPanc)

Tomado de EP Flopec, s.f.

> "*Ursa actúa como transportista para la comercializadora Taurus Petroleum, una firma con base en Ginebra y cuyo negocio durante los últimos cuatro años, ha sido la venta de petróleo de Ecuador en la costa oeste de Estados Unidos. Gran parte del petróleo ecuatoriano que Taurus vendió en California llegó vía Panamá, donde los barcos cargados con crudo asignados a PetroChina y a Ursa a veces trasladaron su carga a otros tanqueros, según datos de seguimiento de envíos de Reuters"* (Schneyer y Medina, 2013, p.1).

El crudo ecuatoriano se entrega en manos de agentes privados de PETROCHINA, los cuales conjuntamente con Ursa entregan este petróleo a Taurus Petroleum Limited, empresa que vende este mismo petróleo a California, el cual por último entregó el producto a Chevron. Chevron Texaco es el principal comprador de crudo ecuatoriano a través de Taurus Petroleum.

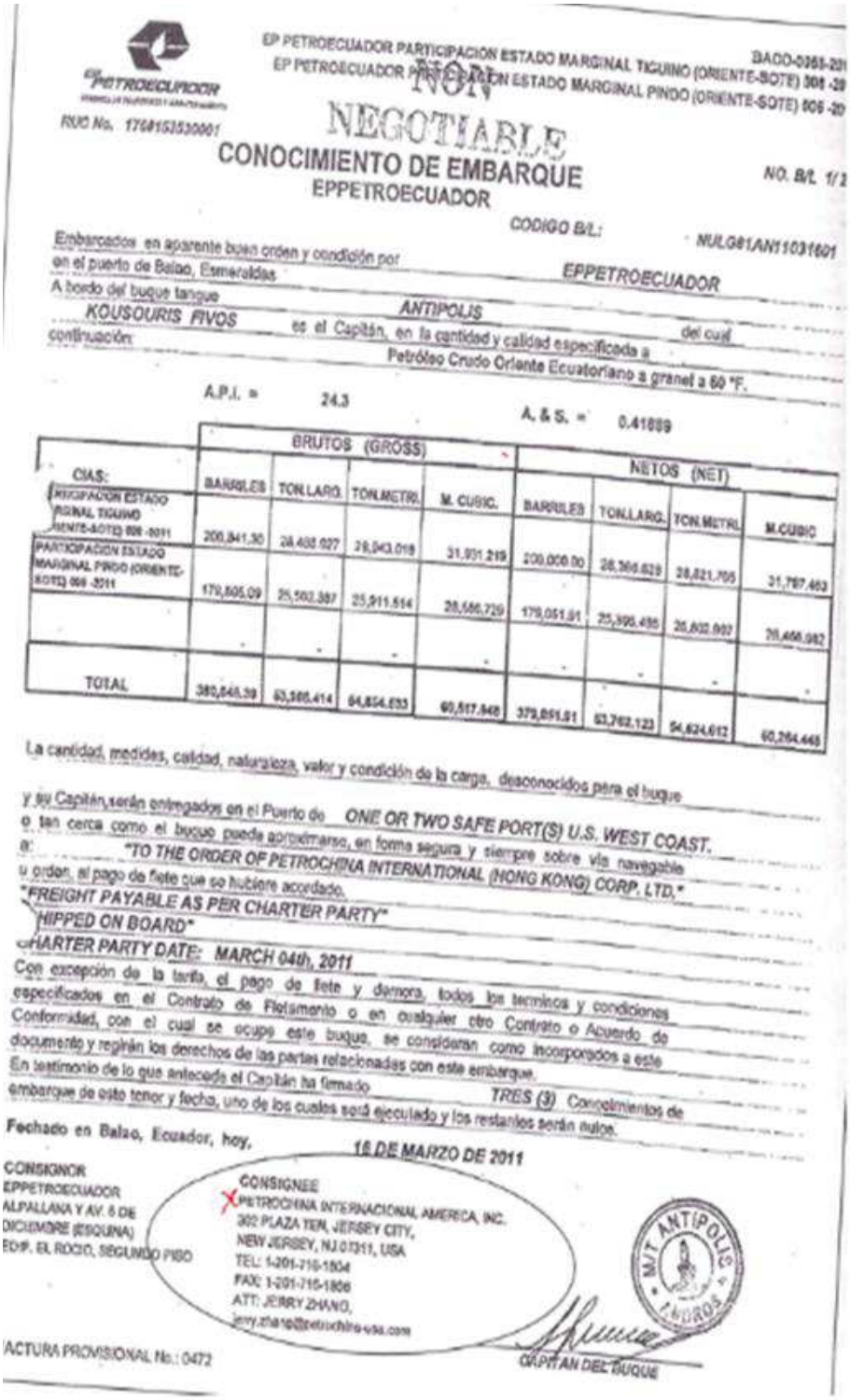


Buyer :	Chevron Products Co.
Supplier :	Taurus Petroleum Limited
B/L No :	Osgs0514120080a
Weight :	38909000 KG
Quantity :	LBK LBK
Carrier :	Amarylis
Voyag :	009
Shipping port :	El Segundo, Ca
Consignee Address :	A Division Of Chevron Usa
Shipper Address :	29 Rue De La Rotisserie
Shipper Country :	High Seas
Notify Name :	Chevron Products Company
Notify Address :	A Division Of Chevron Usa
Place Receip :	Mt Pichincha
Date :	08/20/2012
Description :	Oriente Crude Oil 276000 Bbls

Figura 8. Transacción de crudo ecuatoriano PETROCHINA – Taurus Petroleum.

Tomado de Villavicencio, 2013, p.128.

El 29 de diciembre del año 2010 fue creada en Panamá, la compañía PETROCHINA International América, la cual está domiciliada en Estados Unidos – Nueva Jersey. PETROCHINA International Company - domiciliada en Beijing - fue la encargada de firmar el convenio de cuatro partes que se detalló anteriormente, pero la beneficiaria real del crudo ecuatoriano fue PETROCHINA América. (Villavicencio, 2013, p.123)



EP PETROECUADOR PARTICIPACION ESTADO MARGINAL TIGUINO (ORIENTE-SOTE) BADO-0265-221
EP PETROECUADOR PARTICIPACION ESTADO MARGINAL PINDO (ORIENTE-SOTE) 606-20

EP PETROECUADOR

RUC No. 1768153530001

NON NEGOTIABLE

CONOCIMIENTO DE EMBARQUE

EPPETROECUADOR

NO. B/L 1/2

CODIGO B/L: NULG01AN11031601

Embarcados en aparente buen orden y condición por EPPETROECUADOR en el puerto de Balao, Esmeraldas

A bordo del buque tanque ANTIPOLIS

KOUSOURIS FIVOS es el Capitán, en la cantidad y calidad especificada a continuación: del cual

Petróleo Crudo Oriente Ecuatoriano a granel a 60 °F.

A.P.I. = 24.3 A. & S. = 0.41689

CIAS:	BRUTOS (GROSS)				NETOS (NET)			
	BARRILES	TON.LARG.	TON.METRI.	M. CUBIC.	BARRILES	TON.LARG.	TON.METRI.	M.CUBIC
PARTICIPACION ESTADO MARGINAL TIGUINO (ORIENTE-SOTE) 606 -2011	200,841.30	28,488.027	28,943.018	31,931.219	200,006.00	28,366.629	28,821.705	31,787.463
PARTICIPACION ESTADO MARGINAL PINDO (ORIENTE-SOTE) 606 -2011	179,605.09	25,582.387	25,911.514	28,586.729	179,051.91	25,395.496	25,802.907	28,466.982
	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	380,646.39	53,986.414	54,854.533	60,517.948	379,051.91	53,762.123	54,624.612	60,254.445

La cantidad, medidas, calidad, naturaleza, valor y condición de la carga, desconocidos para el buque y su Capitán,serán entregados en el Puerto de ONE OR TWO SAFE PORT(S) U.S. WEST COAST, o tan cerca como el buque pueda aproximarse, en forma segura y siempre sobre vía navegable a: "TO THE ORDER OF PETROCHINA INTERNATIONAL (HONG KONG) CORP. LTD." u orden, el pago de flete que se hubiere acordado.

"FREIGHT PAYABLE AS PER CHARTER PARTY"

"SHIPPED ON BOARD"

CHARTER PARTY DATE: MARCH 04th, 2011

Con excepción de la tarifa, el pago de flete y demora, todos los terminos y condiciones especificados en el Contrato de Fletamento o en cualquier otro Contrato o Acuerdo de Conformidad, con el cual se ocupe este buque, se consideran como incorporados a este documento y regirán los derechos de las partes relacionadas con este embarque.

En testimonio de lo que antecede el Capitán ha firmado TRES (3) Conocimientos de embarque de este tenor y fecha, uno de los cuales será ejecutado y los restantes serán nulos.

Fechado en Balao, Ecuador, hoy, 16 DE MARZO DE 2011

CONSIGNOR
EPPETROECUADOR
ALPALLANA Y AV. 6 DE DICIEMBRE (ESQUINA)
EDIF. EL ROCIO, SEGUNDO PISO

CONSIGNEE
PETROCHINA INTERNACIONAL AMERICA, INC.
302 PLAZA TEN, JERSEY CITY,
NEW JERSEY, NJ 07311, USA
TEL: 1-201-715-1804
FAX: 1-201-715-1806
ATT: JERRY ZHANG,
jerry.zhang@petrochina-usa.com

M/T ANTIPOLIS FIVOS

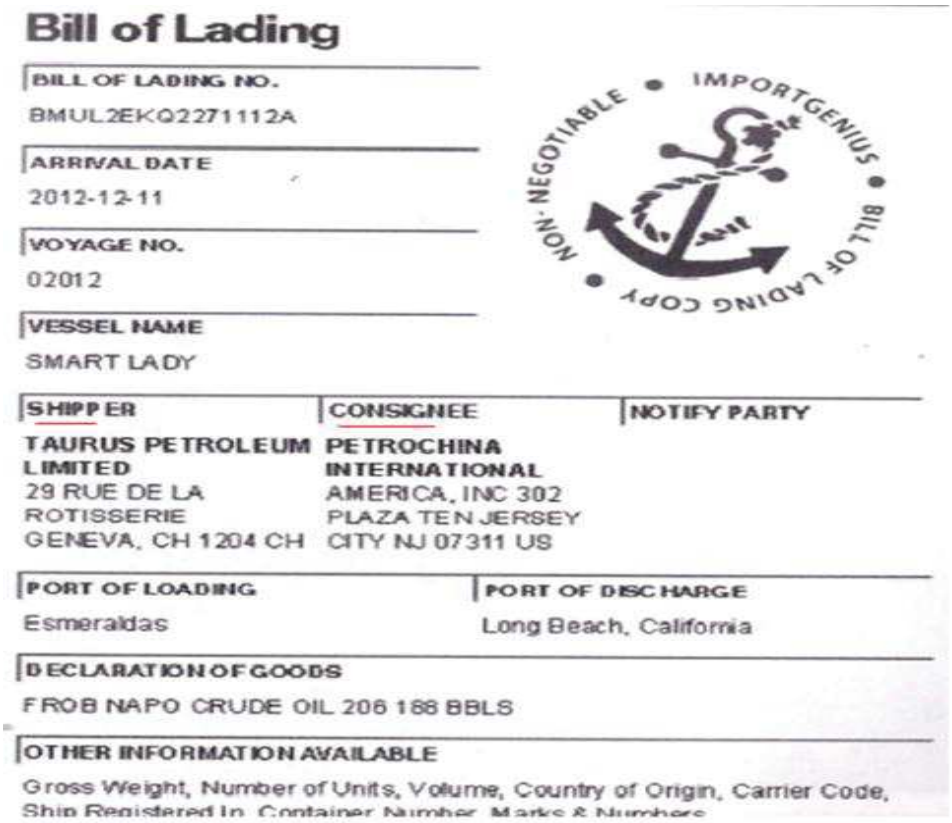
CAPITAN DEL BUQUE

FACTURA PROVISIONAL No.: 0472

Figura 9. PETROCHINA International America radica en Estados Unidos.

Tomado de Villavicencio, 2013, p.124.

La República del Ecuador está negociando con una empresa que radica en Estados Unidos, empresa que aparece como una cortina de PETROCHINA International Company, además facturas de embarque muestran que PETROCHINA América entrega crudo proveniente de Ecuador a Taurus Petroleum Limited. “El petróleo ecuatoriano cargado en Esmeraldas a nombre de PETROCHINA, cambió de dueño en alta mar, sí, en medio del silencio donde solo el agua escucha como un sordo el festejo de las medusas” (Villavicencio, 2013, p.123).



Bill of Lading

BILL OF LADING NO.
BMUL2EKQ2271112A

ARRIVAL DATE
2012-12-11

VOYAGE NO.
02012

VESSEL NAME
SMART LADY

SHIPPER	CONSIGNEE	NOTIFY PARTY
TAURUS PETROLEUM LIMITED 29 RUE DE LA ROTISSERIE GENEVA, CH 1204 CH	PETROCHINA INTERNATIONAL AMERICA, INC 302 PLAZA TEN JERSEY CITY NJ 07311 US	

PORT OF LOADING	PORT OF DISCHARGE
Esmeraldas	Long Beach, California

DECLARATION OF GOODS
FROB NAPO CRUDE OIL 206 188 BBLS

OTHER INFORMATION AVAILABLE
Gross Weight, Number of Units, Volume, Country of Origin, Carrier Code,
Ship Registered In, Container Number, Marks & Numbers

Figura 10. PETROCHINA America entrega petróleo ecuatoriano a la petrolera estadounidense Taurus.

Tomado de Villavicencio, 2013, p.125.

El Ministro Coordinador de la Política Económica, en una entrevista dada al diario El Comercio de Quito, explica que esta fuga de crudo ecuatoriano que se da por medio de China hacia Estados Unidos, no es un hecho alarmante. China debe tener refinerías en territorio americano y es por tal motivo que China se lleva el petróleo a este país. Para el ministro ecuatoriano, la venta de crudo genera ganancias, Ecuador no está dando todo su petróleo a China – no dio cifras exactas – sólo estima que Ecuador vende un poco más de la mitad de su crudo a la potencia asiática.

Refinería del Pacífico:

El gobierno ecuatoriano en el año 2008 planteó la construcción de una refinería en la provincia de Manabí. Con la Refinería del Pacífico, Ecuador tendría la capacidad de procesar 200.000 barriles de crudo diarios, aprovechar la producción nacional del petróleo y disminuir a gran escala la importación de derivados de este recurso (El Universo, s.f.).

En enero de 2014 el mandatario ecuatoriano Rafael Correa afirmó que es una gran noticia para el país que la República Popular China conjuntamente con China National Petroleum Corporation (CNPC) entregará a la República del Ecuador un crédito de 7.000 millones para la construcción de la refinería, además de ser financista, China actuará como socio accionario (El Universo, s.f.). Otro socio importante dentro de este proyecto también es la petrolera de nacionalidad venezolana PDVSA.

La refinería entraría en función en al año 2017, sin embargo en septiembre de 2014 se reporta un retraso del crédito ofrecido por parte de la República Popular China. La negociación que se ha dado con China está casi lista, sin embargo, en caso de no darse el financiamiento ofrecido, la República del Ecuador ya tiene planteadas otras alternativas. Su inauguración no cambiará de fecha, actualmente la obra está en construcción.

A pesar de la incertidumbre acerca de la participación accionaria de China en el proyecto, en enero de 2015 durante la visita de Rafael Correa a Beijing, la

República Popular – pese a los retrasos del crédito – ratificó su participación accionaria en la Refinería del Pacífico ofreciendo 1.500 millones de dólares (Teleamazonas, s.f.). Por el momento la cifra exacta que China entregará a Ecuador para esta obra todavía es incierta, desde 2014 no se ha concretado lo ofrecido por el país asiático.

A finales de 2014 el mercado internacional anunció la baja del precio del petróleo – a $50 el barril – con este hecho superficialmente parece que Ecuador ganaría, porque como se mencionó, Ecuador daba su petróleo a un precio de USD 80. Pero con los negociados petroleros inequitativos, China no estaría perdiendo ni ganando, a la final con esta baja los dos países van a salir iguales, así lo afirma el politólogo Milton Reyes. El verdadero interés de la República Popular es abastecerse de petróleo, si alguna de las dos partes se viera afectada, lo más probable es que se daría una renegociación, para China todo es negociado si se tiene que renegociar los contratos simplemente lo hacen, por lo general las cláusulas de sus acuerdos estipulan esto.

Sin embargo con la baja del precio del petróleo, se crea otra dinámica. La República del Ecuador se vio obligado a realizar ajustes presupuestarios y además privilegiará a proyectos donde el dinero se queda en el país. El ajuste más importante para dinamizar la economía será buscar más fuentes de financiamiento, por tal motivo, con esta baja de precios la dependencia que existe actualmente con China muy posiblemente se incrementará.

Jaime Carrera Secretario del Observatorio de la Política Fiscal, opina que las negociaciones chino – ecuatorianas que se han dado en relación a petróleo tienen tres ventajas para China y tres desventajas para el Ecuador.

La República Popular China recibe petróleo de manera directa y preferente, el crudo garantiza los préstamos que le hace a Ecuador a altas tasas de interés y por último los préstamos otorgados sirven para pagar las obras que realizan las mismas empresas chinas. Para la República del Ecuador las desventajas son evidentes, primero paga altas tasas de interés y pierde la oportunidad de licitar obras de infraestructura con importantes empresas internacionales (CEPRID, s.f.).

2.3.2 Hidroeléctricas:

En el campo hidroeléctrico las inversiones que se han impulsado son a largo plazo.

> “El ex presidente de la República China Hu Jintao, durante la visita oficial que realizó el mandatario ecuatoriano Rafael Correa a este país en 2007, señaló que China va a impulsar la cooperación hacia el Ecuador y para ello (Hu Jintao) hablará con todos los poderes políticos chinos, así como con inversionistas de su país; es el deseo (de China) impulsar la cooperación en temas agrícolas, financieros y sobre todo energéticos” (Reyes, 2010, p. 58).

Las perspectivas apuntan a un Ecuador exportador de energía para el año 2018, con destino a Perú, Chile y Colombia. Son ocho los proyectos hidroeléctricos que se desarrollan en territorio ecuatoriano, ubicados en Sucumbíos, Azuay, Zamora Chinchipe, entre otras provincias son los sectores elegidos para la construcción de estos proyectos con capital chino, los mismos que buscan optimizar el potencial hidroeléctrico para generar fuentes de energía limpia, barata y abundante.

El propietario de todas las obras de generación hidroeléctrica es el Estado ecuatoriano y la concesionaria - encargada de firmar los acuerdos con las diferentes compañías de la República Popular China - es la Empresa Pública Estratégica del Ecuador CELEC EP conjuntamente con el Ministerio de Finanzas del Ecuador. Las hidroeléctricas solamente son financiadas en un 85 por ciento.

El Ministerio de Electricidad y Energía Renovable del Ecuador expone como proyectos emblemáticos a:

COCA CODO SINCLAIR

Coca Codo Sinclair - que está a cargo de la empresa de nacionalidad china Sinohydro- , es catalogada como el proyecto número uno dentro del área de desarrollo de energía. La hidroeléctrica actualmente está en construcción y se

encuentra ubicada en las provincias del Napo y Sucumbíos, cantones El Chaco y Gonzalo Pizarro.

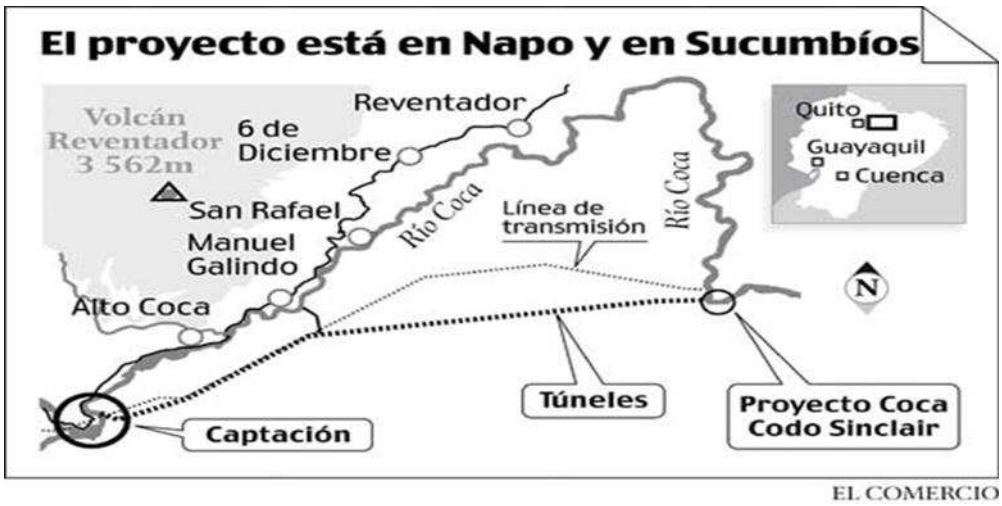


Figura 11.
Tomado de El Comercio, s.f.

Su construcción se inició en julio del 2010 y culminará en febrero del 2016. Estudios de factibilidad técnica indican que Coca Codo llegaría a una capacidad de 1500 megavatios (MW), con esta cantidad Ecuador estaría en condiciones de cubrir en su totalidad la demanda nacional de energía, creando autonomía energética y eliminando los gastos por importaciones de este recurso.

“Este proyecto emblemático y de alto interés nacional aprovecha el potencial de los ríos Quijos y Salado que forman el río Coca, en una zona en la que este río describe una curva en la que se presenta un desnivel de 620 m, con un caudal medio anual de 287 m3/s aprovechables para su generación hidroeléctrica” (Ministerio de Electricidad y Energía Renovable, s.f). Uno de los objetivos estratégicos de la Compañía Hidroeléctrica se basa en incrementar el desarrollo socioeconómico sustentable del área.

Figura 12. Turbina de Coca Codo Sinclair
Tomado del Ministerio de Electricidad y Energía Renovable del Ecuador.

El gobierno ecuatoriano invierte en este proyecto una suma de $ 2.245 millones que incluye: equipamiento electromecánico, área de administración, fiscalización, obras civiles, etc. El financiamiento para esta obra fue indispensable, Ecuador no podía solventar esta cantidad por sí solo, para la adjudicación del proyecto entraron a concurso cuatro empresas extranjeras provenientes de Irán, Italia y dos de nacionalidad china. Al pedir que la obra sea financiada en su totalidad, diario El Comercio asegura que, la empresa Fabab (Irán) y la empresa italiana Impregilo desistieron de hacer negocios con el gobierno ecuatoriano y sólo entraron a concurso las empresas Sinohydro - Andes y Sino – Ecuador, compañías que estaban dispuestas a contribuir con el financiamiento del 85 %. (s.f.)

Finalmente se decide que, a través del Export- Import Bank of China (Eximbank) la empresa estatal china Sinohydro se encargará del financiamiento y construcción del proyecto ecuatoriano Coca Codo Sinclair aportando con una

suma de dinero de $ 1.682.745.000,00. El cual deberá ser saldado en un plazo de 10 años, con un periodo de 5 años de gracia y con una tasa de interés del 6,90 por ciento. (Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair EP, s.f.)

Tabla 2. Detalle de los parámetros de negociación de la República del Ecuador con COCA CODO SINCALIR EP.

Hidroeléctrica COCA CODO SINCLAIR EP

Empresa Pública Estratégica Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, COCASINCLAIR EP

3) Parámetros Aplicables a la Información Financiera

L. Contratos de Créditos Externos o Internos

Fecha de publicación: 03 de septiembre de 2014

No.	Deudor	Fuente de Pago	Acreedor	Objeto del Crédito	Moneda y Monto Contratado	Fecha de suscripción	Contraparte nacional	Plazo / Periodo de gracia	Tasa de interés	Comisiones	Desembolsos	Amortizaciones	Intereses pagados	Saldos por desembolsar
1	COCASINCLAIR EP / MINISTERIO DE FINANZAS (*)	INGRESOS OPERATIVOS DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA	IMPORT EXPORT BANK OF CHINA	CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO COCA CODO SINCLAIR DE 1.500MW	USD 1.682.745.000,00	27/06/2012	MINISTERIO DE FINANZAS	PLAZO : 10 AÑOS PERIODO DE GRACIA: 5 AÑOS	6.90%	N/A	N/A	N/A	N/A	1.682.745.000,00

(*) CON FECHA 27 DE JUNIO DE 2012 COCASINCLAIR EP Y EL MINISTERIO DE FINANZAS SUSCRIBEN EL CONVENIO SUBSIDIARIO No. CCS EP-2012-004, MEDIANTE EL CUAL CCS EP SE OBLIGA A LA CANCELACIÓN DEL PRINCIPAL DE LA DEUDA

N/A: LAS CONDICIONES DE PAGO MANEJADAS CON EL ACREEDOR LE CORRESPONDEN AL MINISTERIO DE FINANZAS

Tomado de Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair EP, s.f.

SOPLADORA

Forma parte del Complejo Hidroeléctrico Paute Integral, la obra se localiza en la cuenca del Río Paute, provincias de Azuay y Morona Santiago. Estudios muestran que la hidroeléctrica será capaz de generar 487 megavatios.

En 2010 el gobierno ecuatoriano anunció que el Eximbank de China financiará el proyecto con una cantidad de 656, 54 millones de dólares y este préstamo devengaría una tasa de interés del 6,8 % a un plazo de 15 años (Arroba, 2011, p.2). La construcción, ingeniería y equipamiento estarán a cargo de la constructora china - ecuatoriana Gezhouba Group Company – Fonpeca S.A., la fiscalización y gerenciamiento de Sopladora estará en manos de Hidroaustral. El costo total de proyecto es de USD. 755 millones.

Figura 13. Proyecto Hidroeléctrico Sopladora.
Tomado de TC Televisión, s.f.

MINAS SAN FRANCISCO

La obra que actualmente presenta un 40% de avance, fue iniciada en diciembre de 2011. Se encuentra ubicada en la parte suroeste del Ecuador – provincia del Azuay y El Oro – aprovecha el caudal del Río Jubones y generará 275 MW.

Rafael Poveda, Ministro Coordinador de Sectores Estratégicos expone que este megaproyecto está en manos de la empresa estatal China Harbin Electric International Co Ltd.

Empresa que mediante el Banco de Exportación e Importación de China (Eximbank) financió el proyecto ecuatoriano con una suma de 312.5 millones de dólares. El costo total de Minas San Francisco es de USD 556 millones.

El contrato incluye la construcción de las obras civiles y sistema de transmisión, diseño de ingeniería de detalle de fabricación, suministro, montaje, pruebas del

equipamiento electromecánico. Además, la empresa china se deberá encargar de la puesta en operación comercial del proyecto en su totalidad. Al momento, la administración está a cargo de la empresa de generación eléctrica Enerjubones S. A. (Explored, s.f.).

TOACHI – PILATÓN

El proyecto hidroeléctrico Toachi – Pilatón está ubicado al sur occidente de la ciudad de Quito entre las provincias de Pichincha, Santo Domingo de los Tsáchilas y Cotopaxi. Esta obra ha quedado inconclusa un sin número de veces, su construcción ha sido complicada para la empresa del gobierno de Pichincha Hidrotoapi, por factores como capital y mano de obra.

En noviembre de 2010 la empresa Hidrotoapi adjudica a la compañía China International Wather Electric Corp. (CWE) la construcción total de la obra hidroeléctrica. Este traspaso no estuvo regulado por el Sistema de Contratación Pública, el cual determina llevar a cabo procesos de concurso y licitación para el desarrollo de proyectos estatales, simplemente se obvió la licitación. (El Comercio, s.f.).

“Byron Granda – Gerente de Hidrotoapi, explica que se tomó esta decisión porque el Sistema de Contratación Pública presenta varias dificultades y bajo este reglamento no se pueden hacer correcciones a la oferta ganadora de la licitación en cuanto a precios unitarios o individuales de maquinaria y materiales utilizados” (El Comercio, s.f.).

Diario El Telégrafo (2011) afirma que el costo total de la obra es de 517 millones de dólares y esta cantidad es financiada por el Banco del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (Biess) con USD 250 millones, a una tasa de interés del 7,65 % y a un plazo de 20 años con 4 años de gracia.

La empresa estatal rusa JSC Inter Ro Uies por medio del Eximbank ruso se encargará de financiar el equipamiento electromecánico con 123, 2 millones de dólares a una tasa de interés del 7,9 por ciento, valor que deberá ser pagado a

11 años plazo. Y el gobierno ecuatoriano aportará con 143, 8 millones de dólares (s.f.).

Durante 44 meses la obra deberá ser construida por CWE con un capital de 240 millones que serán entregados por el Biess. Inter Ro se dedicará exclusivamente a la dotación del material eléctrico.

DELSITANISAGUA

Este proyecto está ubicado en la provincia de Zamora Chinchipe, cantón Zamora. Con la ayuda del potente caudal del Río Zamora, la hidroeléctrica tendrá una capacidad de 180 MW. Su construcción se inició el 28 de noviembre de 2011 y se prevé que para marzo de 2016 el proyecto entrará en operación.

En octubre de 2011 la Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC EP) e Hidrochina Corporation firman un acuerdo en el cual se establece que la ingeniería de detalle, el equipamiento y la construcción quedarán en manos de la empresa china, obra que tendrá un costo aproximado de $ 266 millones (Ministerio de Electricidad y Energía Renovable, s.f.).

Proyecto Hidroeléctrico Quijos: En diciembre de 2011 por medio de CELEC EP se acuerda que la obra - construcción y equipamiento - estará a cargo de la empresa estatal china CNEEC, su costo de inversión es de 115 millones de dólares.

Proyecto Hidroeléctrico Mazar Dudas: CELEC EP a través de Hidroazogues y en convenio con la empresa China National Electric Engineering construirán Mazar Dudas. El proyecto es financiado por la República Popular China por medio del Banco de Desarrollo chino (China Development Bank), el capital invertido es de 54. 000. 000 de dólares (El Mercurio, s.f.).

2.3.3 Energía:

CENTRAL EÓLICA VILLANACO

La central eólica tiene el mismo objetivo de abastecer al país con suficiente energía limpia y barata, a diferencia de las hidroeléctricas, este tipo de obra se beneficia de la velocidad del viento para transformarla posteriormente en energía.

Esta obra se encuentra en la provincia de Loja y en octubre de 2012 ya entró en funcionamiento. Los territorios beneficiados han sido Loja, Morona Santiago, Zamora Chinchipe y sobre todo barrios aledaños al proyecto. Su máxima producción de energía se da en los meses de junio, julio, agosto y generalmente desde el mes de noviembre se apagan las turbinas por falta de vientos.

Figura 14. Central Eólica Villanaco

Tomado del Ministerio de Electricidad y Energía Renovable del Ecuador, s.f.

“El secretario de Colegio de Ingenieros Eléctricos de Pichincha, Marcelo Cuenca, advirtió que el viento en la zona donde se levantarán las torres es óptimo. Su velocidad alcanza los 12 metros por segundo (43 km/h), cuando lo mínimo requerido es de entre seis y siete metros por segundo” (El Comercio, s.f.).

Los 11 aerogeneradores que se encuentran en el Parque Eólico fueron construidos por la empresa de nacionalidad china Goldwind Global con un capital de 34 millones de dólares. CELEC EP llamo a concurso a cuatro empresas solo provenientes de China, ya que al provenir el financiamiento de este país asiático la condición que recibió el gobierno ecuatoriano fue que en este proyecto sólo podían intervenir compañías chinas.

El Vicepresidente de la República del Ecuador - Jorge Glas - afirma que estos proyectos aportan al cambio de matriz energética, Ecuador consume energía que en su totalidad proviene del petróleo y solo el 3% se deriva de fuentes hídricas.

Estudios estiman que con las obras de generación hidroeléctrica que se están impulsando con el apoyo del Gobierno Chino, la República del Ecuador abastecerá de energía a todo su territorio y además se convertirá en ente productor de este recurso.

Actualmente el país latinoamericano importa energía de Colombia 4129 MW y de Perú 1136 megavatios, esta cantidad es insuficiente y no sostiene la demanda del Ecuador.

El Vicepresidente ecuatoriano anunció que al finalizar el 2014 la importación de energía proveniente de Colombia ha reducido el uno por ciento. Cifras que alientan a los gobernantes de Ecuador a seguir desarrollando sus proyectos hidroeléctricos, a pesar del costo de financiamiento e intereses que estas obras implican.

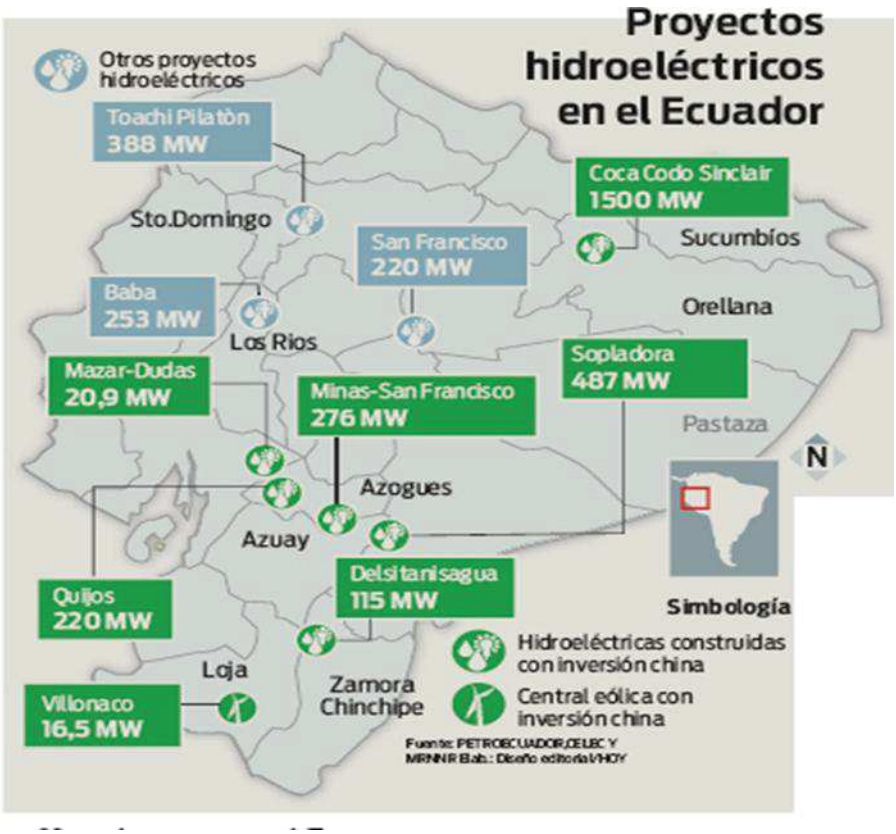


Figura 15. Proyectos Eléctricos Ecuatorianos con Capital Chino.

Tomado de Explored Archivo Digital de Noticias, s.f.

2.3.4 Minería:

PROYECTO MIRADOR ECUACORRIENTE

La minera EcuaCorriente (Ecsa), filial de la empresa china CRCC – Tongguan Investment Co. Ltd. está a cargo de esta obra estratégica, la cual tiene como objetivo el impulso y preparación del yacimiento minero, se busca la explotación de cobre por 25 años. Está ubicado en la provincia de Zamora Chinchipe.

Se invirtió 2.014 millones de dólares, los cuales serán divididos para la construcción de una hidroeléctrica que aporte con energía al sector donde se

encuentra el proyecto y lo restante será invertido para equipos y construcción de Mirador.

Es importante porque es el primer proyecto de minería metálica industrializada, el presidente de la compañía Sheng Zhongyi señala que mediante esta obra minera, responsable de la protección ambiental, se busca un desarrollo integral en Ecuador que abarca aspectos como: el Buen Vivir, impulso de la economía y más plazas de trabajo para población ecuatoriana.

El proyecto ha presentado varios inconvenientes. La Fundación Regional de Asesoría en Derechos Humanos expone que, con la entrada de la empresa EcuaCorriente la población ha sido víctima de abusos, al ser desplazados de sus tierras donde se desarrollaban actividades agrícolas.

El desplazamiento de tierras solo buscó asegurar un terreno para la obra minera y pese a que la empresa asegura haber negociado óptimamente con los dueños de los terrenos, la opinión de la población aledaña solo muestra descontento e indignación.

Con la llegada de EcuaCorriente la población se fracturó, creó problemas entre vecinos y dejó como resultado la desaparición del poblado de San Marcos (CDHU, 2014, p.1).

Mirador – EcuaCorriente está ubicado en la Cordillera del Cóndor, una zona que se caracteriza por ser rica en fauna, flora y cobre. Sin duda alguna su ubicación entre la amazonia y parte de la región andina, hace de este sector uno de los lugares más ricos en América del Sur por su biodiversidad, posee grandes concentraciones de plantas desconocidas por la ciencia.

Esto no ha sido impedimento para que el gobierno ecuatoriano firme un contrato con EcuaCorriente, se prevé que después de la extracción de cobre el hueco del tajo será rellenado con agua para hacer un lago turístico. Especialista estadunidenses en remediación de minas exponen que esto causaría severos impactos, el mismo estudio presentado por EcuaCorriente

advierte de un posible daño a la flora y fauna de la región, contaminación del agua y consecuencias severas para la salud de los pobladores (Carrasco, 2012, p.2).

2.3.5 Seguridad :

SERVICIO INTEGRADO DE SEGURIDAD ECU 911

En el año 2012 el Ministerio de Coordinación de Seguridad conjuntamente con la empresa China National Electronics Export – Import Corporation (CEIEC), firman un acuerdo de cooperación, el cual busca la implementación del proyecto del Servicio Integrado de Seguridad ECU 911. La empresa instaló cámaras omnidireccionales en puntos estratégicos del territorio ecuatoriano.

Adicionalmente, el Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana de Ecuador registra en 2015 un Canje de Notas que se dará con el Ministerio de Comercio de China, para la investigación de estudios de factibilidad del proyecto ECU 911, para la dotación de equipamiento y fortalecimiento del servicio integrado de seguridad en el litoral y áreas rurales, por un monto de $12 millones.

El Embajador de la República Popular China, Wang Shixiong y la Viceministra de Seguridad, Anabell Arguello, manifestaron que gracias a este proyecto se garantiza seguridad en todos los ámbitos a empresas y a ciudadanos. El servicio de seguridad es una muestra más del trabajo conjunto que se está desarrollando entre ambas naciones, los lazos de amistad y hermandad entre Ecuador y China son cada vez más fructíferos; sin duda alguna un proyecto de desarrollo social al aportar con seguridad integral.

El Ingeniero César Navas Vera, resalto que “la seguridad integral es el pilar del desarrollo del país en todos los ámbitos, es así que si se tiene un entorno seguro, las actividades comerciales, turismo, educación progresan” (Servicio Integrado de Seguridad, s.f).

FUERZAS ARMADAS DEL ECUADOR

El 3 de septiembre de 2014 se firma un Acuerdo de Asistencia Militar Gratuita, China donará a Ecuador 4.8 millones de dólares este dinero no es reembolsable y estará destinado a la inversión de indumentaria para diferentes unidades militares, necesario para la defensa del Ecuador.

Este acuerdo es la muestra de que existe un sistema de cooperación que se da en distintas áreas entre Ecuador y China, estos acuerdos están basados siempre en el respeto y autodeterminación de las naciones.

La ex Ministra de Defensa Nacional María Fernanda Espinosa y el Embajador de la República de China en Ecuador explican que sus países sólo buscan fomentar proyectos destinados al desarrollo, con este tipo de inversiones las relaciones bilaterales se tornan cada vez más fuertes (Ministerio de Defensa Nacional, s.f.).

2.3.6. Educación:

PROYECTO YACHAY

La cooperación chino – ecuatoriana no sólo busca beneficios en cuanto a financiamiento, la transferencia de conocimiento y tecnología también es un elemento fundamental dentro de las relaciones.

La Universidad Yachay Tech es el proyecto educativo más ambicioso de la administración del presidente ecuatoriano Rafael Correa. Yachay es la ciudad del conocimiento que promueve la investigación en el área de educación superior, este espacio está rodeado de innovación tecnológica, infraestructura de punta y talento humano capacitado en ciencias de la vida: genética, petroquímica, neurociencia, nanotecnología, energía renovable y tecnología de la información.

Figura 16. Proyecto Yachay.

Tomado de EcuadorTimes.net, s.f.

El propósito de los gobiernos es la transferencia de conocimiento mediante el intercambio académico. René Ramírez, Secretario Nacional de Educación Superior firmó un Acta de Compromiso con el gobierno chino, documento que estipula el trabajo conjunto en los sectores de Ciencias de la Vida, para ello se enviará expertos chinos para capacitar y formar a estudiantes ecuatorianos.

En la Visita de Estado que realizó el presidente ecuatoriano a Beijing, en enero de 2015, Zheng Xiadong el Director de Cooperación del Consejo Administrativo del "Parque Tecnológico Zhiong Guancun" (parque donde se encuentran alrededor de 120 mil empresas de alta tecnología), resaltó la total predisposición que existe de autoridades chinas para colaborar con el proyecto ecuatoriano Yachay.

El Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana en enero de 2015, da a conocer la firma de un Acuerdo sobre Cooperación de Desarrollo que se

dio en Beijing, con el Ministerio de Finanzas del Ecuador y el Banco Estatal de China. Este acuerdo busca impulsar la construcción de escuelas del milenio, la creación de dos centros de investigación y dos institutos Confucio que impartan formación del idioma mandarín y la cultura del país asiático.

Con la Universidad de Tsinghua se darán proyectos de investigación en energía renovable para iniciar la biorefinieria con los desechos del banano (La Hora, s.f.). China estará contribuyendo con 300 becas para docentes, investigadores y artesanos ecuatorianos que serán ejecutadas de 60 a 60 cada año durante 5 años. (Teleamazonas, s.f.)

2.3.7. Construcción de vías:

La compañía SINOHYDRO Corporation Limited, es la encargada de las más importantes obras de construcción viales en territorio ecuatoriano. El gobierno chino ha otorgado varias líneas de crédito a través del Eximbank para el desarrollo de estos proyectos, entre los créditos más relevantes tenemos:

La Empresa Pública Metropolitana de Movilidad y Obras Públicas (EPMMOP) (2013) expone que la República Popular China aportó en el año 2013 una suma de 80´000.000 para la construcción de la prolongación de la avenida Simón Bolívar en la ciudad de Quito, - que es la nueva vía a la Mitad del Mundo - este valor será pagado con una tasa de interés menor al 2% anual y a muchos años plazo (p.1).

El costo total de la obra es de 108´451.645,00 y su construcción está a cargo de EPMMOP a través de la contratista Sinohydro, al ser parte del Plan Vial del Distrito esta construcción aporta al desarrollo de los sectores aledaños y de la ciudad, se estima que beneficiará a 400.000 habitantes del nororiente de Quito.

La misma empresa de nacionalidad china se encargará de la construcción de tres carreteras en la provincia de Loja, los recursos para el desarrollo de las vías provienen del gobierno chino. Para las vías Catamayo-Gonzanamá-Cariamanga-Sozoranga-Macará y Celica-Cruzpamba el monto de crédito fue de USD 367 millones 016 mil 980 (Diario Centinela, s.f.).

2.3.8. Telecomunicaciones:

La Corporación Nacional de Telecomunicaciones (CNT) adjudicó a la empresa Huawei un contrato por 25 millones de dólares para la ampliación de la Red Nacional de la Transmisión. Con esta contratación el gobierno ecuatoriano ahorró USD 10 millones, ya que se eligió la mejor oferta, comparado con la naturaleza de este trabajo que cuesta 35 millones. (Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, valor agregado, portadores y tecnologías de la Información, s.f.).

Las negociaciones con Huawei tienen larga data, se han desarrollado varios contratos uno de ellos para ampliar la plataforma tecnológica CDMA. En 2011 y 2012 se firmaron más de 150 millones de dólares en contratos con Huawei y ZTE, para servicios de comunicación (internet – telefonía); en realidad las dos empresas chinas se disputan por ganar contratos con CNT y justamente son las que más contratos han firmado en este sector (Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, valor agregado, portadores y tecnologías de la Información, s.f.).

Se estima que con la ampliación de la Red Nacional de Transmisión la población tendrá mayor acceso a internet con conexión a gran velocidad. Los precios de este servicio se reducirán en un 50 por ciento, la Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet en 2007 argumentó que el proyecto todavía no se materializa.

Jóvenes pertenecientes al personal de la Corporación Nacional de Telecomunicaciones (CNT), con el auspicio de la empresa Huawei. Se están especializando en la ciudad de Beijín. La transmisión de conocimiento aportará para optimizar el mercado de la telecomunicación (servicios de telefonía, fibra óptica) en Ecuador.

2.3.9. Cooperación:

Más que un área de inversión, es considerada como una de las modalidades en las que se ha dado la inversión china en Ecuador. La cooperación es considerada como un elemento primordial del poder blando. El poder blando - soft power - manipula las acciones para obtener intereses favorables de quien detenta este poder. El manejo del poder blando es común dentro del sistema internacional, varios Estados lo practican, sin embargo, países desarrollados como Estados Unidos y China han logrado mejores resultados.

La República Popular China cree fielmente en las relaciones a largo plazo, para esta nación la confianza, el buen entendimiento y la amistad son puntos claves para impulsar sus negociaciones. Es indudable la estrecha relación que se ha dado con la República del Ecuador, en los últimos años y a partir de la administración de Rafael Correa los acuerdos y cartas de intención no han cesado.

En nombre del buen entendimiento chino – ecuatoriano, China ha impulsado la cooperación no reembolsable, con este tipo de herramienta Ecuador ha recibido considerables donaciones económicas y técnicas (maquinarias, equipos de computación) en distintos sectores. Analistas exponen que estas donaciones no tienen un interés en particular por parte de China, este tipo de cooperación no reembolsable es mínima pero se da constantemente entre todos los países, su único fin es consolidar la relación.

China confía en el Estado ecuatoriano por su actual estabilidad, el país asiático respeta la soberanía del Ecuador, todos los acuerdos de cooperación son la muestra de desarrollo constante, madurez y estabilidad de las relaciones. La cooperación sur – sur no es reciente, pero sin duda desde el 2008 - con la llegada del presidente ecuatoriano Rafael Correa y el crecimiento económico de China- esta relación está creciendo continuamente.

Con la declaración de una Asociación Estratégica entre Ecuador y China la cooperación en las áreas de comercio, economía, energía, inversión, educación, cultura y tecnología serán más profundas y según afirma el

Ministerio de Relaciones Exteriores del Ecuador traerá fructíferos resultados para este territorio.

Para la Dra. Barbara Hogenboom – profesora de Ciencias Políticas del Centro de Estudios y Documentación Latinoamericana (CEDLA) – la relación de "amistad" entre China y Ecuador parece ser superficial. A pesar de la cooperación no reembolsable, no podemos dejar de analizar las tasas de interés que el país asiático ha impuesto a Ecuador, las relaciones son en su mayoría de tipo crediticia y es por tal motivo que estas tasas son la fiel muestra de que el acercamiento Ecuador – China se da por negocios y no por una relación de amistad (De la Paz Vela, 2011, p. 21).

Algunos acuerdos de cooperación desde 2007 son:

Tabla 3. Acuerdos de Cooperación (reembolsable y no reembolsable) República Popular China con la República del Ecuador, periodo 2007 - 2013.

NOMBRE	TIPO	VIGENCIA	LUGAR	FECHA VIGENCIA	FECHA EXPIRACIÓN
Acuerdo de Cooperación en el sector Geológico y Minero. Entre el Min. De Minas y Petróleo Ecuador y Min. De Tierras y Recursos China	Interinstitucional	Vigente	Beijing	20/11/2007	
Acuerdo de Cooperación Socio – Ambiental entre el Min. De Minas y Petróleos Ecuador y la Comisión Estatal de Desarrollo China.	Interinstitucional	Vigente	Beijing	20/11/2007	

Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre el Gobierno de Ecuador y China. (Crédito de 20 millones de yuanes)	Bilateral	Vigente	Beijing	01/01/2008	31/12/2017
Acuerdo de Cooperación Deportiva entre el Min. Del Deporte de Ecuador y la Administración General Estatal de Deportes China.	Interinstitucional	Vigente	Beijing	20/11/2007	
Convenio de Cooperación Económica y Técnica entre los gobiernos de Ecuador y China (Donación de 30 millones de yuanes)	Bilateral	Vigente	Quito	13/02/2009	
Convenio de cooperación económica y técnica entre los gobiernos de China y Ecuador (Crédito 20 millones de yuanes)	Bilateral	Vigente	Quito	24/11/2009	30/11/2014
Memorando de entendimiento en materia de cooperación agrícola entre el Min. De Agricultura, Ganadería y Pesca de Ecuador y el Min. De	Interinstitucional	Vigente	Ecuador	19/04/2010	19/04/2015

Agricultura de China.					
Programa de intercambio cultural entre el gobierno de Ecuador y China 2011- 2013	Bilateral	Vigente	Quito	19/04/2010	31/12/2016
Convenio de Cooperación económica y técnica China-Ecuador (Donación de 30 millones de yuanes)	Bilateral	Vigente	Quito	21/11/2011	
Convenio entre el Ministerio de Coordinación de Seguridad y la Embajada de la República Popular China en la República de Ecuador sobre seguridad de empresas chinas en el Ecuador	Interinstitucional	Vigente	Quito	28/09/2012	28/09/2022
Carta de acuerdo entre Shandong Geological Exploration Institute of China Chemical Geology and Mine Bureau y la Empresa Nacional Minera del Ecuador	Interinstitucional	Vigente	Quito	24/04/2012	
Convenio marco entre la República del Ecuador y el gobierno de la República Popular China sobre otorgamiento de una línea de	Bilateral	Vigente	Quito	24/01/2013	24/01/2016

crédito preferencial a la parte ecuatoriana por la parte china. (500 millones de yuanes)					
Carta de intención entre el Min. Coordinador de la Producción Empleo y Competitividad y la empresa estatal china Shipbuilding & Offshore International Co. Lte.	Interinstitucional	Vigente	Quito	07/12/2012	
Convenio de cooperación económica y técnica entre los gobiernos de Ecuador y China. (Donación 30 millones de yuanes)	Bilateral	Vigente	Quito	18/12/2013	

Adaptado del Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana. Dirección de Asia y Oceanía, s.f.

La República Popular China invita a que la República del Ecuador realice una visita de Estado en enero de 2015, durante los 35 años de relación chino – ecuatoriano, esta es la primera visita de Estado de Ecuador a China. Las reuniones del presidente Rafael Correa con el mandatario Xi Jinping y con el Eximbank dieron como resultado dos nuevas líneas de crédito, que suman la cantidad de 7.500 millones de dólares los cuales serán pagados al 2% de interés y con un plazo de 30 años. (Teleamazonas, s.f.)

Se logró la firma de nuevo convenios en materia de:

- Turismo: Acuerdo mutuo de exención de visado.
- Ciencia: Convenio de Cooperación en ciencia y tecnología.
    - Memorando de entendimiento entre la Fundación nacional de Ciencias Naturales.
- Petróleo: Acuerdo de Alianza Estratégica para la Refinería del Pacífico.
- Educación: Impulso de 300 becas.
    - Canje de notas sobre el Proyecto "Incorporación de TIC's en la Educación". (Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana, s.f.)

La Consejera Económica y Comercial de China en Ecuador Peng Tao, señala que las líneas de crédito que se le ha otorgado a Ecuador son aproximadamente 53 y que estos créditos se dividen en: concesionales, sin interés y no reembolsables.

En 2013 el Centro de Estudios Políticos para las Relaciones Internacionales y el Desarrollo afirmaron que:

> *"En la actualidad la República Popular China es la mayor inversionista – prestamista, es la de mayor penetración empresarial y la constructora de megaproyectos convertidos en bandera del gobierno de la "Revolución Ciudadana" de Alianza País"* (s.f.).
>
> *"Este tipo de préstamos están íntimamente vinculados al acceso a la explotación de los recursos naturales y los proyectos de infraestructura de los países prestatarios"* (Teran, 2014, p.1).

Los sectores de inversión analizados anteriormente, son considerados como los más relevantes y estratégicos dentro de la economía ecuatoriana. Las inversiones, acuerdos, convenios y alianzas son diversos y están presentes en todos los sectores. Materias primas y recursos naturales son el objetivo de la República Popular China, sus inversiones más significativas están en estas áreas.

El hecho de que países asiáticos estén interesados en las materias primas y energía de los países latinoamericanos no es nada nuevo. Desde la década de los sesenta países como Chile y México ya desarrollaron un óptimo intercambio comercial con el continente asiático, especialmente con Japón. En 1991 petróleo y banano ecuatoriano ya se exportaba a Corea del Sur, dando como resultado una balanza comercial favorable para este país.

El motivo por el cual China invierte intensivamente en estos sectores, es por su acelerado crecimiento, para mantener su estabilidad social necesitan dotarse de materias primas. Por ello, sus bancos prestan dinero de forma casi ilimitada y sus empresas construyen (Cardenal y Araujo, 2011).

Esta es la muestra de que China solo busca cuidar sus intereses con la acumulación y apoderamiento de materias primas y recursos naturales. El crecimiento económico que esta nación ha tenido, le ha servido para ganar socios comerciales en continentes donde solo prevalecía el poder de Estados Unidos, con la presencia comercial de China en América Latina y en otros continentes, “la República Popular se asegura la creación un orden internacional multipolar. Sin usar poder militar y excluyendo bloques pacífica y silenciosamente impiden el ascenso de otro país.” (Reyes, s.f.)

La República del Ecuador en 2008 declara moratoria de una parte de su deuda externa, además aparentemente terminó con el dominio económico – político del FMI y Banco Mundial al expulsar a su gerente de territorio ecuatoriano, esta declaración y las acciones llevadas a cabo le perjudicó y le impidió el acceso a los mercados internacionales. Su única opción para financiar proyectos de desarrollo social fue la República Popular China, pese a que exigía altas tasas de interés, contratos con sus empresas y garantías con recursos naturales.

En la edición número 206 de la Revista Gestión, María de la Paz Vela (2011) argumenta que se unió el hambre y la necesidad. Una de las razones principales para que Ecuador se haya subordinado financieramente a China es por la necesidad de dinero que tiene y China por otro lado posee una sed insaciable de petróleo, sus necesidades encajaron a la perfección. La

República Popular no exporta su ideología ni condicionamientos políticos, pero sí quiere conseguir materias primas. Por otro lado, el hecho de que Ecuador se esté sobreenduedando con China conlleva a una pérdida de soberanía ante la nueva potencia económica (p.17).

"El analista Jaime Carrera cree que estos préstamos onerosos esconden las malas políticas económicas del Gobierno, porque no hay mayor inversión directa: a China le interesa más entregar créditos porque significan más ganancias, mientras países como Ecuador se limitan a vender materias primas. "Somos los esclavos modernos" (El Universo, s.f.).

Se han dado un sin número de análisis acerca de las inversiones de China en Ecuador, pese a que existe documentación cerrada y censurada, los proyectos más visibles son la clara muestra de la fuerte presencia y abundante financiamiento que la República Popular otorga a la República del Ecuador.

En su mayoría estudios muestran las desventajas de esta relación, pero para el primer mandatario ecuatoriano esta satanización a las relaciones con China son innecesarias y equivocas. El presidente afirma que el Ecuador sólo busca negociar con una de las mayores potencias económicas, "China se ha convertido en el mayor prestatario mundial, sus inversiones llegan a todos los rincones, la República Popular además presta dinero a Estados Unidos. Al hacer negocios con China, Ecuador se está encaminando al desarrollo por medio de la globalización económica".

2.4. PROYECCIÓN A FUTURO DE DESARROLLO SOCIAL Y SUSTENTABLE PARA ECUADOR

2.4.1 DESARROLLO SOCIAL Y DESARROLLO SUSTETABLE

Consuelo Uribe (2004) en la publicación número 58, de la Revista Científica de la Universidad Javeriana de Colombia, aporta con una definición clara de desarrollo social. "El desarrollo social se podrá definir como el desplazamiento ascendente de una sociedad. Es el resultado de la mejora de los índices colectivos de bienestar, como esperanza de vida, ingreso disponible o acceso a

servicios sociales, es decir, todo lo que significa que grupos humanos vivan más, tengan mayor goce de bienes y consumo y sufran menos.” (p.13) Este desarrollo debe darse en todos los aspectos: educación, salud, vivienda, alimentación, justicia y seguridad.

El desarrollo sustentable o sostenible es entendido como el crecimiento integral de una población, es decir, un crecimiento ligado a lo social, económico y ambiental. Para lograr este objetivo, actores sociales y políticos deben trabajar conjuntamente para aplicar modelos político – económicos, que mejoren la calidad de vida de su población y sean perdurables en el tiempo (Bosque, Child, Ortega, Reyes y Velásquez, p.1).

Naciones Unidas define el desarrollo sostenible como: “Desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer las capacidades que tienen las futuras generaciones para satisfacer sus propias necesidades”.

Mejorar la calidad de vida de la población actual, no significa mermar el crecimiento de futuras generaciones. Se debe lograr un equilibrio para que el crecimiento sea equitativo y moderado, respetando al medio ambiente y a sus recursos. Para que el desarrollo sustentable pueda mantenerse y sea perdurable, es necesario la interrelación de la:

- **Sustentabilidad social:** “El primer objetivo de la sustentabilidad social es perseguir la equidad, que significa proponerse la eliminación de la pobreza y de que todos los estratos sociales se beneficien de las virtudes del crecimiento económico.” (PESU, s.f.)
  Además busca beneficiar equitativamente a toda la humanidad, por medio de la participación activa de la sociedad en la toma de decisiones para los procesos de desarrollo.
- Sustentabilidad económica: crecimiento económico que aporta con todos los recursos necesarios para darle larga vida al proyecto.
- Sustentabilidad ambiental: vela por el ecosistema y los recursos naturales para que estos no seas destruidos por el hombre, en nombre de un desarrollo únicamente económico.

En la entrevista realizada al politólogo – sociólogo (Milton Reyes vía Skype, acota que la presencia de inversiones chinas para proyectos ecuatorianos no tienen como objetivo el desarrollo sustentable. La perspectiva de la República Popular China simplemente se basa en hacer negocios - negocios que están beneficiando a este país asiático - lo están haciendo en Ecuador y en toda Latinoamérica. 2014, diciembre 24)

Si China sólo busca hacer negocios para conseguir materias primas que beneficien a su país, esta relación Ecuador – China no sería un puente para el desarrollo, sólo se estaría repitiendo la historia de un hegemón beneficiándose de un país en vías de desarrollo.

Para la profesora en Ciencias Políticas – Dra. Barbara Hogenboom – lo más probable es que el único interés de China sea un "interés extractivista" no de desarrollo. China no busca exportar ideologías o cambiar políticas económicas, sólo necesitan dotarse de materias primas para sostener la demanda de recursos naturales que existe en su país.

La perspectiva de la República del Ecuador es totalmente diferente. Con la llegada del país asiático a territorio ecuatoriano, la administración de Rafael Correa logró obtener un salvavidas para captar financiamiento externo, relación que coincidió con su ideología "anti – imperialista". Para la administración actual del Ecuador el fácil financiamiento cayó del cielo y con este capital se están financiando obras de gran magnitud, la deuda que actualmente Ecuador tiene con China es extensa y con la reciente caída del precio del petróleo y con los altos intereses de los créditos chinos, seguramente será una deuda difícil de saldar.

> *Para el caso de Venezuela y Ecuador, que tienen mayores dificultades para acceder a los créditos internacionales de capital, los préstamos chinos han sido una opción atractiva —estos dos países representan el 67% del total de los préstamos chinos en la región—. La gran mayoría de estos créditos se orientan al desarrollo de proyectos de extracción y*

> *producción, en forma de infraestructuras (puertos, etc.) o inversiones directas en materias primas* (Terán, 2014, p.2).

Estas obras de gran magnitud, son para el Estado ecuatoriano sinónimo de desarrollo sustentable que logrará una sustentabilidad social, con la construcción de hidroeléctricas, acuerdos de cooperación, proyectos de educación y demás inversiones. La administración actual estima que, el pueblo ecuatoriano se verá beneficiado con el mejoramiento de la calidad de vida y crecimiento económico.

> *Es de mutuo interés tanto para Ecuador y China, continuar estableciendo lazos en materia de energía eléctrica orientada al intercambio de experiencias de capacitación e investigación científica específica, lo cual constituye una herramienta para el desarrollo sostenible y sustentable de los pueblos, coadyuvando de esta manera con el mejoramiento de las condiciones de vida de los ciudadanos y al crecimiento económico (Ministerio de Electricidad y Energía Renovable del Ecuador, s.f.).*

En relación al modelo de desarrollo, ambos gobiernos llegaron a acordar que fomentarán un sistema financiero que aporte al bienestar mundial de los seres humanos. El objetivo es no ser parte y no construir un modelo de desarrollo depredador. Sin embargo estas palabras apuntaron a un desarrollo global, no se refirieron al caso específico de Ecuador.

Durante la Cumbre de Brasilia de los líderes de China y de países de América Latina y el Caribe, evento que se efectuó en julio de 2014, el desarrollo sustentable ocupó un puesto prioritario. Con el posicionamiento de China en Latinoamérica las relaciones China – CELAC están en su mejor momento. Líderes de estas naciones concuerdan que, los préstamos especiales que China ha otorgado van a ser una herramienta que impulse el crecimiento económico y el desarrollo social y sostenible de todo el continente.

A su vez, expresaron su plena voluntad para implementar los Objetivos de Desarrollo del Milenio, los cuales son responsabilidades comunes que buscan la erradicación de la pobreza y la promoción del desarrollo sostenible, de

acuerdo con las circunstancias y prioridades nacionales de cada país (Ministerio de Relaciones Exteriores Ecuador, s.f.).

2.4.2. RESULTADOS SOCIALES DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN

Al analizar detalladamente los proyectos más importantes que se están desarrollando actualmente en la República del Ecuador, se estima que para el 2016 gran parte de las obras hidroeléctricas entrarán en función y con estos proyectos en marcha el "Ecuador presenciará un desarrollo social y sustentable nunca antes visto". (Ministerio de Sectores Estratégicos, s.f.)

En febrero de 2014, durante el enlace ciudadano número 360, el Vicepresidente Jorge Glas anuncia la nueva Ley Eléctrica del Ecuador. La cual ordena que el 30 por ciento de las regalías que generen las hidroeléctricas sean destinados a las zonas y comunidades aledañas para optimizar obras y servicios públicos (Foros Ecuador, s.f.).

Ecuador es un país rico en recursos naturales, actualmente el territorio se abastece de energía gracias a derivados de su petróleo utilizados en centrales térmicas y depende de la importación de energía proveniente de Colombia.

Esto no satisface el consumo nacional, la energía eléctrica es deficitaria por lo que se han dado continuos apagones. "Con la producción de energía renovable Ecuador estaría capacitado para dotar de energía a todo el territorio nacional, el 90% de energía será hídrico, dejará de consumir en exceso recursos no renovables (petróleo), creará autonomía energética y se especializará en la producción - exportación de energía con destino a Colombia, Perú y Chile generando grandes ganancias económicas para Ecuador." (Ministerio de Sectores Estratégicos, s.f.).

Con el objetivo de aprovechar al máximo los ríos de su territorio, el gobierno impulsa el consumo de energía hídrica y eólica. Este ideal se ve plasmado en el cambio de matriz energética, el cual busca que la población deje de depender de los derivados de petróleo (gas y diesel) y se beneficie de la

energía alternativa proveniente de los recursos renovables. Para el Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos

> "El cambio de la matriz consiste en aumentar, de manera óptima y sustentable, las fuentes primarias de energía; al mismo tiempo cambiar las estructuras de consumo en el sector de transporte, residencial, comercial, para que su uso sea racional y eficiente" (Ministerio de Sectores Estratégicos, s.f.).

El cambio de matriz energética conlleva responsabilidad social y ambiental, al considerar a los recursos naturales como la base del desarrollo económico y social los proyectos deben ser bien planteados, analizados y estudiados. En términos medio ambientales, "las obras producirán energía limpia y no contaminante, se prevé contribuir con la reducción de toneladas de dióxido de carbono y ahorrar galones de diesel al año. El gobierno asegura que los ocho proyectos de generación eléctrica se realizarán acorde al Proyecto de Conservación Ambiental en el marco del respeto y responsabilidad socio – ambiental". (Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos, 2013, p.3)

Se lo resaltó anteriormente, la sustentabilidad social no puede desligarse de lo económico y ambiental. El Ministerio de Sectores Estratégicos recalcó que la responsabilidad socio – ambiental elimina las desigualdades sociales existentes y propulsa el desarrollo económico del Ecuador.

En cuanto a desarrollo social y sustentable el gobierno de la República del Ecuador asegura un fuerte desarrollo territorial para las comunidades aledañas a los proyectos de inversión. Mejorar su calidad de vida, ofrecer empleo, implementa proyectos y obras públicas como alcantarillado, agua potable y energía.

> *"El desarrollo territorial será plasmado en educación, en obras viales, alcantarillado, servicios sanitarios, eléctricos, telecomunicaciones, conservación de las plantas hídricas, proyectos productivos, entre otros. Los primeros y principales beneficiarios de la construcción de los proyectos hidroeléctricos son las comunidades, los cantones y*

*parroquias que se encuentran en el área que se ejecutan los proyectos" (*El Telégrafo, s.f.).

Medios ecuatorianos afirman que alrededor del proyecto Delsitanisagua se ha invertido $1.3 millones en obras públicas, beneficiando a 2.000 personas. En Minas San Francisco se ha impulsado el proyecto "Limpia Hogar", en el cual mujeres de la comunidad trabajan en el aseo de las cabañas situadas en los campamentos de la hidroeléctrica, mediante los proyectos de desarrollo territorial se han beneficiado 5.000 personas (Vicepresidencia, 2014, p.2).

Para las zonas cercanas a la hidroeléctrica Sopladora este proyecto contribuyó a la construcción y reconstrucción de escuelas, centros de salud, infraestructura y viabilidad; además de un sólido fortalecimiento de capacidades agropecuarias. Se estima que Toachi Pilatón genere 1.600 plazas de trabajo y contribuya al manejo de los planes comunitarios, (El Telégrafo, s.f.) sin embargo la comunidad reclama que no se ha socializado el proyecto pese a la cercanía de la obra.

La central eólica Villanaco ya entró en funcionamiento en 2012 y el Ministerio de Electricidad y Energía Renovable aseguró la inversión de 408 mil dólares en programas de desarrollo integral y sostenible los cuales incluyen el mejoramiento de vías, capacitación a los moradores de la zona en control fitosanitario de cultivos, jardinería y mantenimiento de áreas verdes. (s.f.)

Los objetivos de Coca Codo Sinclair en cuanto a desarrollo social son claros.

a) Generar las condiciones para el desarrollo de relaciones sociales y políticas; constructivas y propositivas con las autoridades, comunidades y habitantes de la zona.

b) Desarrollar políticas empresarias acordes al plan del buen vivir, relacionadas a los procesos de Responsabilidad Social de la Empresa.

c) Planificar, diseñar, gestionar y ejecutar, en coordinación con las instituciones y organismos responsables, los programas, planes y/o proyectos para el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades asentadas en la zona

de influencia del o de los Proyectos, en las área de educación, salud, agrícola, capacitación y servicios básicos.

d) Programas de capacitación a la comunidad en áreas técnicas, artesanales y turísticas (Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair EP, s.f.).

Las plazas de trabajo que han producido estos proyectos de generación hídrica son:

Tabla 4. Plazas de trabajo generadas por empresas de capital chino.

Coca Codo Sinclair	4.989 empleos directos
Sopladora	2.107 empleos
San Francisco	1.293 empleos
Toachi Pilatón	1.205 empleos
Delsitanisagua	462 empleos
Quijos	341 empleos
Mazar Dudas	523 empleos

Tomado de El Telégrafo, s.f.

Con la Refinería del Pacífico Ecuador agregaría valor a la actividad petrolera, tendría la capacidad de procesar 200.000 barriles de crudo diarios, aprovechará la producción nacional del petróleo y disminuirá a gran escala la importación de derivados de este recurso. Con la refinería se prevé abastecer la demanda interna y llegar a exportar gasolina y diesel.

Los convenios con China en educación permitirán a estudiantes ecuatorianos especializarse y capacitarse tecnológicamente en este país asiático, gracias a las 300 becas que el gobierno de la República Popular entregará. Esta capacitación traerá beneficios en el área tecnológica y de telecomunicaciones sobre todo para el personal y empresa estatal Corporación Nacional de Telecomunicaciones. Se estima el impulso de la educación ecuatoriana por medio del Acta de Compromiso, que se firmó con el gobierno chino, documento que estipula el trabajo conjunto en los sectores de Ciencias de la Vida, para

ello se enviará expertos chinos para capacitar y formar a estudiantes ecuatorianos.

La sustentabilidad ambiental no se logró cumplir en el proyecto Mirador Ecuacorriente. Estudios muestran que al finalizar la explotación de cobre, las consecuencias serán perjudiciales para la población aledaña ya que los procesos que se llevan a cabo van en contra de la fauna, flora y salud pública. Los problemas sociales empezaron desde antes de la construcción de Ecuacorriente, expropiando gente de sus terrenos y causando conmoción y preocupación de los comuneros. Pese a los inconvenientes presentados la obra sigue en marcha.

Otro grave problema en cuanto a desarrollo sustentable y ambiental es el proyecto Coca Codo Sinclair, como lo afirman ambientalistas, esta planta hidroeléctrica destruirá el ecosistema alrededor de la cascada San Rafael - reserva de la biosfera de Sumaco, un exuberante rincón protegido por Naciones Unidas por su flora y fauna únicas - según Matt Terry, director de la ONG Ecuadorian Rivers Institute, “los estudios hidrológicos que maneja el gobierno están caducados”. Es realmente preocupante que después de la construcción del proyecto, se requiera cada gota de agua y esto seque a la cascada y además Coca Codo podría resultar deficitaria al largo plazo si no es capaz de generar suficiente energía para pagar el préstamo chino, suscrito a un 6,9% de interés. (BBC, s.f.)

En febrero de 2015 trabajadores de la hidroeléctrica Sopladora, denunciaron mediante un paro de actividades, su inconformidad al ser víctimas de abusos laborales por parte de sus jefes de nacionalidad china. Además se pronunciaron ante la inequidad de los salarios, ya que, trabajadores ecuatorianos reciben $380, mientras que obreros chinos ganan $2.500 (Ecuador Inmediato, s.f.). Los empleados de esta hidroeléctrica no han sido los únicos que han reclamado abusos en temas laborales, como se lo analizó en este capítulo - punto 2.2.1-, este tipo de problemas se dan también con Synohidro y Petrochina. Es necesario añadir al tema laboral, el sin número de

fallecimientos que se han dado de trabajadores ecuatorianos y chinos en las distintas hidroeléctricas que se están construyendo en Ecuador.

Los datos otorgados por la República del Ecuador muestran solo los beneficios que traerán las inversiones de la República Popular China. De acuerdo a la definición de desarrollo sustentable, el Ecuador en teoría sí cumple con la sustentabilidad social y económica y pese a que la muestra de sustentabilidad ambiental ha sido escasa el gobierno ha ratificado su responsabilidad socio – ambiental en todos los proyectos. Los resultados actuales de un verdadero desarrollo sostenible son muy difíciles de avizorar, porque los resultados son información parcializada del gobierno y también porque los proyectos de mayor importancia, para cumplir con la meta de este desarrollo, entrarán en función a partir del año 2016.

El estudio anterior mostró el avance de proyectos de desarrollo territorial, los objetivos de la administración de Rafael Correa, las “posibles” ganancias que el país podrá tener a futuro y las plazas de trabajo otorgadas hasta el 2014. Sin embargo es necesario evidenciar los verdaderos beneficios que estas inversiones han dejado hasta el momento, por tal motivo se investigará el desarrollo de la zona aledaña al proyecto Toachi Pilatón.

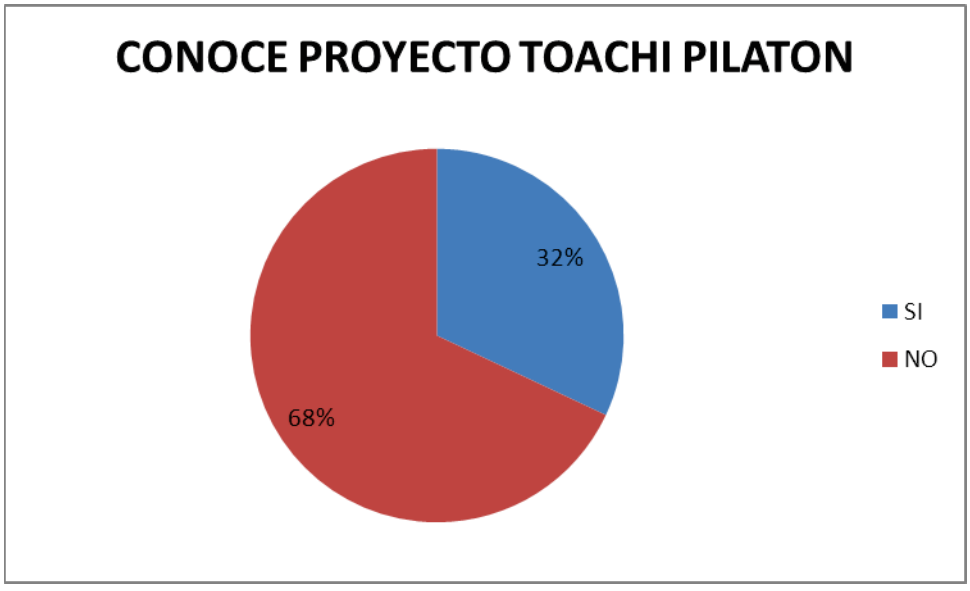
CAPITULO III

3. IMPACTO SOCIAL DEL PROYECTO TOACHI PILATÓN EN LA COMUNIDADES ALEDANAS LAS PAMPAS ARGENTINAS Y ALLURIQUÍN.

El 14 de febrero de 2015 se realizó 50 encuestas a pobladores de las zonas más cercanas al Proyecto Hidroeléctrico Toachi Pilatón - Alluriquín y las Pampas Argentinas - . Las preguntas formuladas ayudaron a constatar el desarrollo de tipo social que se ha dado a partir de noviembre de 2010, cuando la empresa Hidrotoapi adjudica a la compañía China International Wather Electric Corp. (CWE) la construcción total de la obra hidroeléctrica.

Su construcción se reinició en 2011 y se estima que el fin de la obra será en noviembre de 2015. Los resultados del estudio poblacional demostraron:

1.- ¿Conoce usted sobre el Proyecto Hidroeléctrico Toachi Pilatón?



Análisis

De los 50 encuestados ,16 personas que corresponde al 32% respondieron que sí y 34 encuestados que equivale al 68% contestaron que no.

Interpretación

La mayoría de los pobladores respondieron que no, porque no conocían a fondo el motivo por el cual el proyecto estaba ahí. Solo habían escuchado el nombre Toachi Pilatón más no sabían el objetivo, función y trabajo que se desarrolla dentro de la obra. Se constató que existe un Centro de Socialización del Proyecto Hidroeléctrico (anexo 1), sin embargo, a pesar de la existencia de este centro, los pobladores no estaban informados.

2.- ¿Sabe usted que este proyecto fue construido cerca de su comunidad?

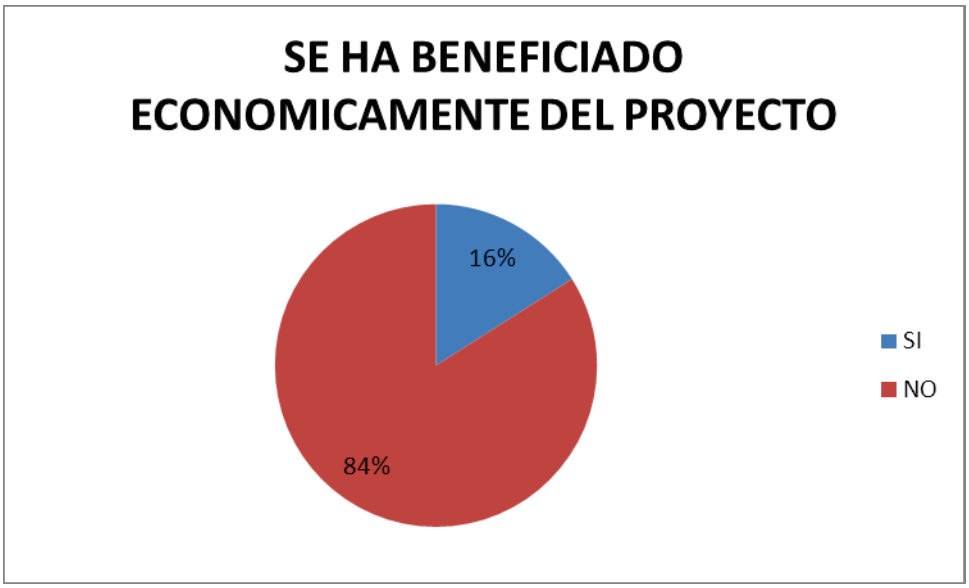
Análisis

De los 50 encuestados, 50 personas que corresponde al 100% respondieron que sí y ningún encuestados que equivale al 0% contestaron que no.

Interpretación

Las comunidades a pesar de no saber el objetivo del proyecto, sí saben que está construido en la zona. Todos han escuchado Toachi Pilatón (anexo 2) y conocen que es una obra construida por gente de nacionalidad china.

3.- ¿Usted se ha beneficiado económicamente desde la llegada del Proyecto Toachi Pilatón?



Análisis

De los 50 encuestados, 8 personas que corresponden al 16% respondieron que sí y 42 encuestados que equivale al 84% contestaron que no.

Interpretación

El 84% respondió que no porque creían que los únicos que se han beneficiado económicamente eran las personas que trabajaban directamente en la obra; además los técnicos y obreros de nacionalidad china moran en un campamento privado (anexo 3) en donde tienen lo necesario para vivir y no requieren salir a consumir en los pueblos. El 16% que respondió positivamente afirmó que los trabajadores de nacionalidad china consumían en sus negocios como restaurantes y tiendas, pero este fenómeno no se daba en todos los negocios, eran muy pocos los que obtenían ganancias económicas.

4.- ¿Trabaja usted en el Proyecto Toachi Pilatón?

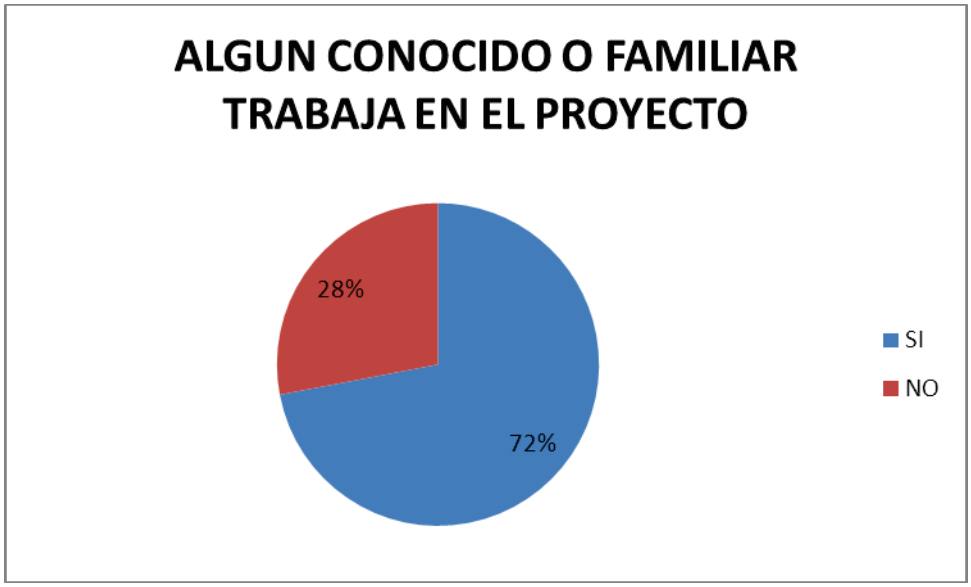
Análisis

De los 50 encuestados, 2 personas que corresponde al 4% respondieron que sí y 48 encuestados que equivale al 96% contestaron que no.

Interpretación

Los comuneros afirman que con la llegada del proyecto sí se dieron varias plazas de trabajo, pero actualmente la obra está por culminar y es por tal motivo que los trabajadores son chinos en su mayoría. Desde el 2011 los trabajadores de nacionalidad ecuatoriana son minoría, ese fenómeno nunca cambió, también la gente manifestó que se contrató personal de ciudades aledañas - como Santo Domingo- por la falta de eficiencia de los pobladores de Alluriquín y las Pampas Argentinas (anexo 4). Es importante acotar que Toachi Pilatón no contrata personas extranjeras, así lo confirmaron gente colombiana que vive en estos poblados.

5.- ¿Algún conocido o familiar trabaja en este proyecto?



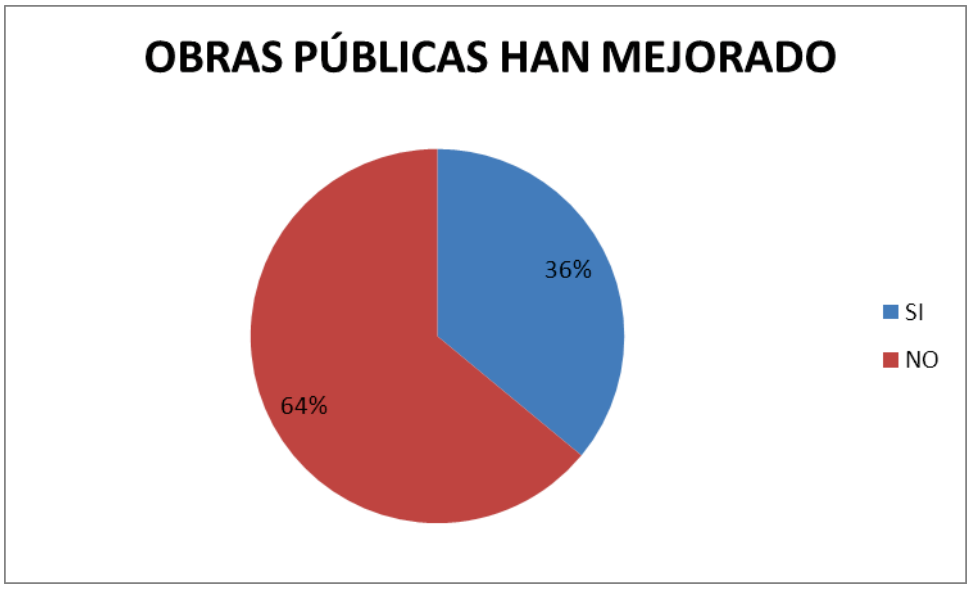
Análisis

De los 50 encuestados, 36 personas que corresponde al 72% respondieron que sí y 14 encuestados que equivale al 28% contestaron que no.

Interpretación

Con esta pregunta se verificó que Toachi Pilatón sí creó plazas de trabajo para las comunidades de las Pampas Argentinas y Alluriquín. En general tenían vecinos, amigos o familiares que trabajaron o trabajan en el proyecto de generación hídrica. La gente reiteró que las funciones que sus conocidos desempeñaban eran en áreas básicas como transporte y limpieza, nada técnico.

6.- ¿Cree que las obras públicas han mejorado a partir de la llegada de este proyecto?



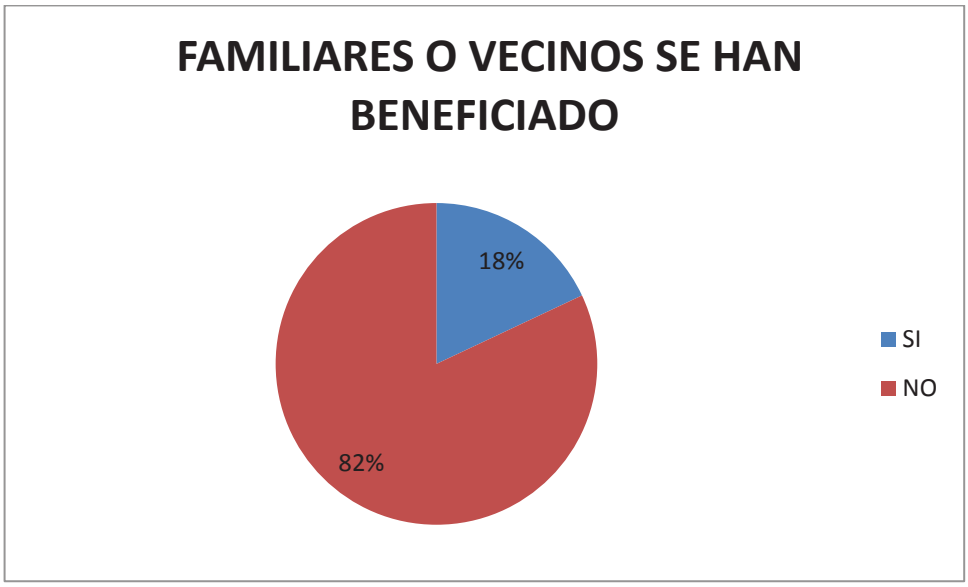
Análisis

De los 50 encuestados, 18 personas que corresponde al 36% respondieron que sí y 32 encuestados que equivale al 64% contestaron que no.

Interpretación

No están de acuerdo que las obras públicas han mejorado, porque nada ha cambiado dentro de su zona desde la llegada de Toachi Pilatón. Sin embargo, las personas que respondieron a favor, resaltaron que pese a que no se han dado obras dentro de la comunidad, sí se ha construido un puente cerca y han optimizado las carreteras que están próximas al proyecto por el bien del mismo.

7.- ¿Sabe si sus familiares o vecinos se han beneficiado de este proyecto, no necesariamente trabajando en el mismo?



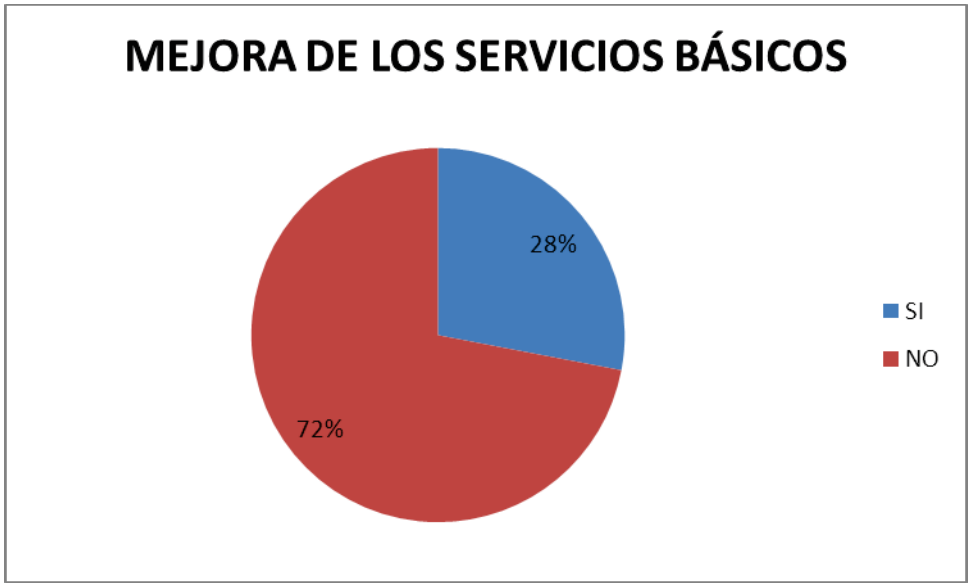
Análisis

De los 50 encuestados, 9 personas que corresponde al 18% respondieron que sí y 41 encuestados que equivale al 82% contestaron que no.

Interpretación

Los encuestados garantizan que los únicos que se han beneficiado económicamente son los que forman parte del personal de Toachi Pilatón y que algunos negocios cercanos sí venden sus productos a los trabajadores de nacionalidad china, pero estas ventas son mínimas y no son significativas.

8.- ¿Han mejorado los servicios básicos?



Análisis

De los 50 encuestados, 14 personas que corresponde al 28% respondieron que sí y 36 encuestados que equivale al 72% contestaron que no.

Interpretación

Los pobladores sostienen que el agua potable es escaza, no abastece a todo el sector y ha subido de precio. Se presentan molestos por la falta de este servicio, la luz eléctrica no ha tenido ningún cambio pero es óptima. Moradores del sector suponían que con la llegada del proyecto los beneficios serían más, pero la situación ha empeorado.

9.- ¿Su comunidad se siente agradecida con esta obra?

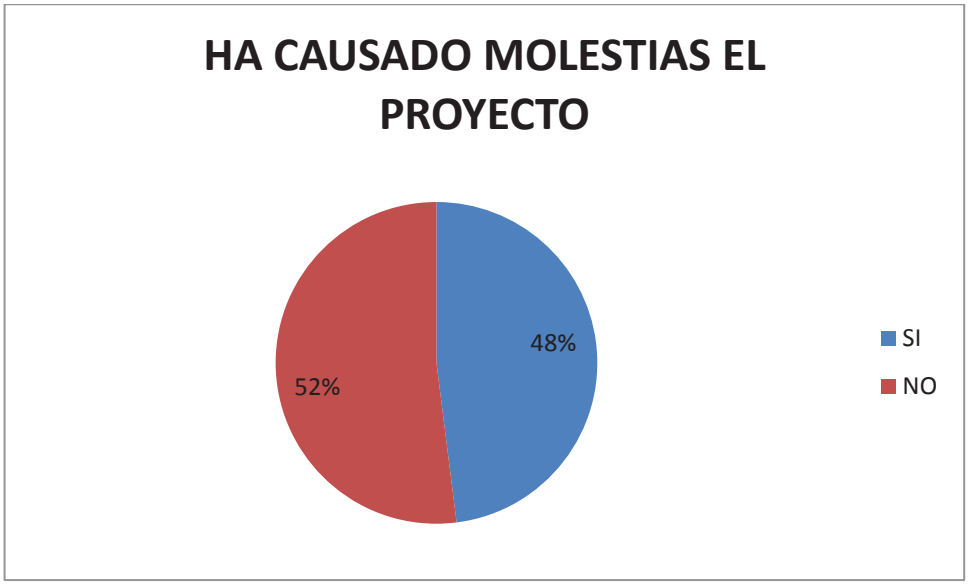
Análisis

De los 50 encuestados ,18 personas que corresponde al 36% respondieron que sí y 32 encuestados que equivale al 64% contestaron que no.

Interpretación

El proyecto Toachi Pilatón creó más expectativas de progreso en Alluriquín y las Pampas Argentinas, este desarrollo todavía no es palpable y por tal motivo la comunidad siente que la obra no ha traído grandes beneficios. El único cambio que se ha dado, es la llegada de gente de nacionalidad china que a veces baja a estas comunidades. Ciertos moradores creen que los resultados serán visibles al término de este año, cuando la hidroeléctrica entre en funcionamiento.

10.- ¿Ha causado molestias la llegada del proyecto?



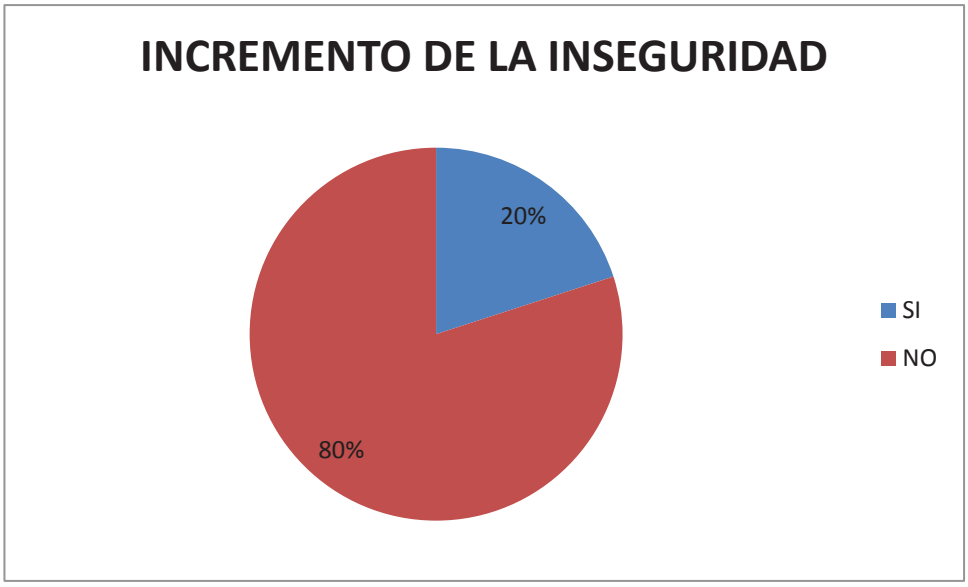
Análisis

De los 50 encuestados, 24 personas que corresponde al 48% respondieron que sí y 26 encuestados que equivale al 52% contestaron que no.

Interpretación

Las personas que respondieron que no, acotan que al no traer beneficios tampoco ha traído molestias, no se han presentado problemas de ningún tipo ni por el proyecto ni con los trabajadores del mismo. Sin embargo es posible evidenciar un clima de miedo, el 48% declaró que el gobierno ha impulsado simulacros de evacuación en caso de que se desborde la represa de Toachi Pilatón, la población estima que estos simulacros se dan porque existe un gran riesgo de que esto suceda próximamente.

11.- ¿Se ha incrementado la inseguridad?



Análisis

De los 50 encuestados, 10 personas que corresponde al 20% respondieron que sí y 40 encuestados que equivale al 80% contestaron que no.

Interpretación

Las comunidades aledañas al Proyecto Hidroeléctrico Toachi Pilatón certifican que la zona es tranquila y con lo obra cerca de los poblados esto no ha cambiado, solo se ha dado un caso de robo en las cabañas donde moran los trabajadores de nacionalidad china.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES

- Existen nuevas relaciones políticas, económicas y sociales con la República Popular China. En lo político se está estrechando lazos y compartiendo experiencias entre partidos políticos, convirtiéndose en una meta el apoyo mutuo en este campo. En lo económico, las líneas de crédito, préstamos y contratos en distintas áreas de sectores estratégicos, muestran una relación sólida y a largo plazo, y en lo social los proyectos con capital chino tienen en su mayoría trabajadores de China que conviven con las comunidades cercanas a las obras.

  Con esta relación China – Ecuador, el país latinoamericano hasta la actualidad no ha alcanzado una plena sustentabilidad social. Estudios muestran que el desarrollo no es integral sólo llega a pocos sectores y estas zonas todavía no certifican un verdadero desarrollo social y sustentable en sus comunidades.

  Las nuevas relaciones sin duda han cambiado el rumbo de la República del Ecuador, este cambio ha implicado préstamos suntuosos y ejecución de un sin número de obras, es decir, sólo deuda externa para el Ecuador. Los resultados no son visibles, en relación al campo socio – económico los beneficios han sido escasos.

- El objetivo de la República Popular China no es exportar su ideología, ni implantarla en otros países, esta nación solo busca crear lazos económicos - comerciales sólidos y a largo plazo. La presencia china no ha modificado el accionar político del gobierno ecuatoriano, sí existen coincidencias chino – ecuatorianas en el área política y en la aplicación de medidas de carácter público, más estas coincidencias se dan porque ambos países toman algunas características del socialismo clásico y lo aplican a la realidad actual de su país.

  Ambas naciones aseguran tener experiencias similares y reconocen una afinidad política por los principios fundamentales socialistas con los que

se rigen sus respectivos gobiernos. Ecuador y China gobiernan con el objetivo de alcanzar un desarrollo nacional mediante el fortalecimiento del Estado y el predominio de la propiedad pública. Creen fielmente en que la relación íntima de los poderes ejecutivo, legislativo y judicial da organización y estabilidad a sus países y sin duda el estudio muestra que pese a que aplican un socialismo con características propias, sus sistemas están dominados por el ejecutivo, y este es intervencionista y proteccionista.

Sin duda al existir cierta afinidad en el aspecto político, las relaciones bilaterales se tornan más flexibles al momento de impulsar acuerdos y negociaciones económicas.

La República del Ecuador está dispuesta a crear lazos políticos más estrechos a futuro con China, la Visita de Estado de 2015 muestra el interés de traspasar las relaciones económicas y propender al entendimiento político. Para China este interés por parte del gobierno ecuatoriano, significa más acuerdos comerciales y de inversión.

- La República Popular China dentro de su nueva reforma económica, plantea como objetivo principal inversión extranjera directa. Al alentar su competitividad en mercados internacionales crea una dinámica de multipolaridad dentro del sistema, con sus inversiones productivas y con el rol de banquero a nivel mundial, China sin duda está desarrollando su poder blando, expandiendo su cultura, disminuyendo la influencia de los Estados Unidos y a su vez satisface su necesidad nacional de materias primas y recursos energéticos para su desarrollo.

La política exterior ecuatoriana cree en el financiamiento alternativo y en la posibilidad de crear otras fuentes de inversión e impulsar la cooperación de tipo económica con otros países en desarrollo. Impulsa las relaciones sur – sur y además ha sido clara su oposición al dominio de países hegemónicos y todo lo que conlleva dar y perder ante países como

Estados Unidos. Esta línea de pensamiento, sin duda alguna, explica por qué Ecuador está optando por China.

China y Ecuador catalogan a este vínculo como una relación de amistad basada en la cooperación, buen entendimiento y confianza, y sin duda, estos elementos han sido claves para negociaciones bilaterales. Pero Ecuador solo forma parte del objetivo de expansión global chino, el país latinoamericano fue una puerta de entrada a América del Sur y a sus recursos naturales. La estrategia que China usó fue la amistad de tipo crediticia, más que una inversión extranjera directa, China cree fielmente que entre más créditos otorgue a países en vías de desarrollo, más ganancia obtendrá su nación. Conjugado con el capítulo 1, la República Popular China no condiciona, no impone ideologías pero sí busca alimentar a su país con recursos naturales y materias primas del exterior.

La República del Ecuador encontró un salvavidas en China, acorde a sus lineamientos e intereses. Después de declarar moratoria de una parte de su deuda, los mercados internacionales le impidieron el acceso y su única opción frente a la necesidad de capital para el país fue la República Popular China. El gobierno ecuatoriano expone que su decisión de negociar con China se debe a que este país otorga créditos sin inmiscuirse en las políticas económicas del país, es decir, China no condiciona como lo hace Estados Unidos y es por esto que sus intereses son más altos. Ecuador prefiere intereses elevados sin condicionamientos ni reformas a sus políticas, pero al parecer esta fue su única opción.

Los contratos con China manejan la siguiente dinámica: China otorga créditos caros, generalmente de corto plazo, con petróleo como garantía y además exigen que sus empresas sean las que ejecuten las obras. Es decir, intereses altos, petróleo parcializado y financiamiento no beneficioso. Estas líneas de crédito son sin duda, deuda pública que

podrían a futuro crear un sobrendeudamiento para la República del Ecuador.

Las inversiones chinas más importantes y significativas están en los proyectos ecuatorianos de generación hídrica, estas obras entrarán en funcionamiento en el año 2016. La proyección a futuro es lograr que Ecuador solvente en su totalidad la demanda nacional de energía y sea exportador de este recurso. Con la Refinería del Pacífico se estima que el país aprovechará la producción de su petróleo y reducirá las importaciones de sus derivados, pero estos objetivos serán palpables en años posteriores. La proyección de desarrollo sustentable y social es óptima, pero sin duda no se cumple y además es alarmante el costo que este desarrollo social traerá para el Estado, los intereses y las negociaciones que se están dando con China muestran que el país está dando más de lo que recibe, en términos de soberanía y economía.

- Un verdadero desarrollo sustentable y social implica que los proyectos con capital chino deben aportar: bienestar, mejorar la calidad de vida, trabajo, vivienda, alimentación, salud, educación y servicios básicos. El desarrollo económico, social y medio ambiental deben estar correlacionados. Las perspectivas de Ecuador respecto a las obras impulsadas con capital chino son un óptimo desarrollo para todo el país. Lamentablemente esta sustentabilidad social no es palpable, el impacto social – económico de los proyectos no ha sido significativo, se han dado plazas de trabajo a la población aledaña pero por tiempo limitado. Es decir las inversiones chinas, no cumplen con la definición de sustentabilidad social, ya que son obras que benefician a la población por un tiempo limitado, solventando problemas de corto plazo.

  Las poblaciones aledañas al Proyecto Toachi Pilatón no se han beneficiado, los pobladores de Alluriquín y las Pampas Argentinas afirman que no se han obtenido ganancias económicas, los negocios no han incrementado las ventas, los servicios y obras públicas no han

mejorado, sí se crearon plazas de trabajo pero a corto plazo, ya que, actualmente lo obra está terminando y sólo están trabajando con personal de nacionalidad china. Durante los cuatro años los beneficios han sido imperceptibles, se construyó un puente cerca a estas comunidades, pero no se han dado obras que impulsen un verdadero impacto social.

RECOMENDACIONES

- Para futuras investigaciones, se recomienda analizar si los objetivos planteados por el gobierno entorno al resultado de los proyectos con capital chino, se han cumplido. Verificando que el desarrollo social y sustentable haya sido integral y no sólo se hayan beneficiado ciertas comunidades como ocurre actualmente (2015). Es importante a su vez, determinar si la deuda que Ecuador adquirió con China no perjudicó la economía del Ecuador y el cambio de prestamistas no fue en vano.

- Las coincidencias más significativas Ecuador – China en al área política, se caracterizan por crear un nexo inquebrantable entre el poder ejecutivo, legislativo y judicial, con el fin de controlar todas las áreas del Estado. Este vínculo no beneficia a la democracia, el control excesivo de un gobierno puede perjudicar a la población y a la nación en general, creando leyes que solo favorecen al gobierno y no a su pueblo.

  El fortalecimiento del Estado y el predominio de la propiedad pública puede salirse de control, la idea de un Estado fuertemente centralista se aplica en Ecuador a partir del gobierno de Rafael Correa, a diferencia de China, nuestra política doméstica no está organizada, es precaria y la implementación de este control estatal no será igual y sin duda no tendrá los mismo resultados de la República Popular.

  Las políticas implantadas a lo largo de la historia por China han sido consideradas dentro del sistema internacional como estrictas y puramente

comunistas. Si a futuro se estrechan los lazos políticos con China, el gobierno ecuatoriano deberá analizar las causas y efectos de aplicar este tipo de políticas. Compartir experiencias, crear voluntad política y el desarrollo de nexos entre organizaciones políticas y sociales chino – ecuatorianas será beneficioso para el Ecuador siempre y cuando se tome lo positivo de esta experiencia asiática.

- Las inversiones chinas en la República del Ecuador sin duda dinamizan la economía, lo perjudicial está en impulsar obras y acuerdos solamente con este país. El gobierno ecuatoriano rechazó las relaciones estrechas y dependencia económica que Ecuador tenía con Estados Unidos en el pasado, pero en la actualidad este país sudamericano está creando dependencia con China, la ideal es buscar más socios y estrechar relaciones con demás países.

  El interés de China es netamente extractivista, las relaciones con Ecuador son óptimas porque los recursos naturales y sectores estratégicos están al alcance de la República Popular. Es clave analizar si no existe perdida de la soberanía ecuatoriana al crear un vínculo tan estrecho con este hegemón.
  El gobierno del Ecuador ha justificado que prefiere negociar con China, porque esta nación no impone condicionamientos ni pide que se hagan reformas políticas económicas para negociar, sin embargo es importante estudiar si los altos intereses que está pagando Ecuador, recompensan los condicionamientos que aceptábamos en el pasado de los tradicionales organismos prestatarios.

- Es importante examinar si las comunidades cercanas a los proyectos de inversión lograron un cumplir con el objetivo de sustentabilidad social después del término de estas obras (2016). Adicionalmente, es importante verificar que este desarrollo haya sido integral y no solo por sectores.

REFERENCIAS

Acercando Naciones. (2013). Canciller ecuatoriano destaca intereses comunes con China. Recuperado el 22 de junio de 2014 de http://www.acercandonaciones.com/diplomacia/canciller-ecuatoriano-destaca-intereses-comunes-con-china.html

Agencia Pública de Noticias del Ecuador y Suramérica. (2014). El Sueño Ecuatoriano. Recuperado el 13 de agosto de 2014 de http://www.andes.info.ec/es/noticias/presidente-correa-sueno-ecuatoriano-es-posible-prevalecer-ser-humano-sobre-capital.html

Agencia Xinhua. (2013). Ecuador comparte iniciativa “Sueño Chino”. Recuperado el 3 de julio de 2014 de http://spanish.china.org.cn/international/txt/2013-10/20/content_30346594.htm

Alianza País. (2014). Manifiesto Ideológico. Recuperado el 16 de agosto de 2104 de http://www.movimientoalianzapais.com.ec/images/documentos/manifiestoideologico_AP.pdf

Alonso, A. (2014). Inversiones Chinas en el Mundo. El País – Internacional. Recuperado el 5 de octubre de 2014 de http://elpais.com/elpais/2014/06/20/media/1403286155_997146.html

Arroba, M. (2011). La China financiará cuatro proyectos hidroeléctricos. Ecuador: Expreso.

Asia News. (2013). La represión ideológica de Xi Jinping puede destruir la economía de China. Recuperado el 14 de agosto de 2014 de http://www.asianews.it/noticias-es/La-represi%C3%B3n-ideol%C3%B3gica-de-Xi-Jinping-puede-destruir-la-econom%C3%ADa-de-China-29192.html

Asociación de Empresas Proveedoras de Servicio de Internet, valor agregado, portadores y tecnologías de la Información. (2007). En Ecuador, Huawei Technologies ampliará la red de fibra óptica en seis meses. Recuperado el 27 de diciembre de 2014 de http://www.aeprovi.org.ec/index.php?option=com_content&task=view&id=364&Itemid=1

Banchón, M. (2013). Ecuador: ¿Pragmatismo o ideología en política exterior? Recuperado el 20 de julio de 2014 de http://www.dw.de/ecuador-pragmatismo-o-ideolog%C3%ADa-en-pol%C3%ADtica-exterior/a-16595662

Barrios, J. (2010). Sostenibilidad económica y social como prioridad para la sustentabilidad ambiental. Recuperado el 7 de enero de 2015 de http://www.gestiopolis.com/administracion-estrategia/sostenibilidad-economica-social-sustentabilidad-ambiental.htm

Baquerizo, P. (2014). Yachay: La ciudad del conocimiento, inicia clases con 415 estudiantes. EcuadorTimes.net

BBC. (s.f.). La mayor cascada del Ecuador compite con una hidroeléctrica. Recuperado el 5 de junio de 2105 de http://www.bbc.com/mundo/noticias/2011/03/110315_ecuador_san_rafael_cascada_hidroelectrica_az

Blog de Wordpress. (2010). Situación Política y Social actual en China. Recuperado el 18 de julio de 2014 de https://unknowadoptions.wordpress.com/about/

Bosque, D. , Child, N. , Ortega, A. , Reyes, W. y Velásquez, L. Desarrollo Sustentable. Recuperado el 7 de enero de 2015 de http://uptparia.edu.ve/documentos/DESARROLLO%20SUSTENTABLE.pdf

Bregolat, E. (2011). LA SEGUNDA REVOLUCIÓN CHINA. Buenos Aires, Argentina: Ediciones Destino.

Burbano, F. (2013). ¿Cuál es la ideología de Alianza País?. Recuperado el 15 de julio de 2014 de http://www.hoy.com.ec/noticias-ecuador/cual-es-la-ideologia-de-alianza-pais-593833.html

Caldeiro, G. (2005). Confucionismo. Recuperado el 20 de julio de 2014 de http://filosofiaoriental.idoneos.com/index.php/Confucianismo

Cardenal y Araújo. (2010). El 'poder blando' chino avanza en América Latina. Guayaquil, Ecuador: Rfi español.

Cardenal, J. Araujo, H. (2011). La Silenciosa Conquista de China. Editorial Crítica.

Carrasco, C. (2012). Proyecto Mirador afectaría pueblo Shuar y ambiente de la Cordillera del Cóndor. Quito, Ecuador: Ecuador Libre Red

CEDHU. (2014). Proyectos Mineros a Gran Escala y Vulneración de Derechos Humanos. Recuperado el 16 de diciembre de 2014 de http://www.inredh.org/index.php?option=com_content&view=article&id=603:mineria-a-gran-escala-y-vulneracion-de-ddhh&catid=1:actualidad&Itemid=143

CEPRID. Centro de Estudios Políticos para las Relaciones Internacionales y el Desarrollo (2013). República Popular China: ¿socio estratégico de Ecuador o punto de expansión en América del Sur? Recuperado el 30 de diciembre de 2014 de http://www.nodo50.org/ceprid/spip.php?article1631

China Central Television. (2014). Xi Jinpin. Primer Año de Gobierno. Recuperado el 22 de julio de 2014 de http://espanol.cntv.cn/special/xijinping2013/index.shtml

China Files. (s.f.). El Libro Blanco Chino sobre América Latina y el Caribe. Recuperado el 21 de septiembre de 2014 de http://china-files.com/es/link/21828/el-libro-blanco-chino-sobre-america-latina-y-el-caribe

CNN EXPANSIÓN. (2013). El futuro se muda de EU a China. Recuperado el 29 de septiembre de http://www.cnnexpansion.com/economia/2013/08/11/el-futuro-se-muda-de-eu-a-china

De la Paz Vela. M (2011). La subordinación Financiera a China. Ecuador: Revista Gestión número 206.

Diario Centinela. (2014). Empresa china a cargo de tres vías. Recuperado el 10 de enero de 2015 de http://diariocentinela.com.ec/empresa-china-a-cargo-de-tres-vias/

Diario La Hora. (2013). Economía. Ecuador, el penúltimo destino de la inversión extranjera directa. Recuperado el 30 de octubre de 2014 de http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101506939#.VFKnfjSUfng

Diario La Hora. (2012). 71 millones en propaganda. Recuperado el 14 de agosto de 2013 de http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101405426/-1/71_millones_en_propaganda_.html#.U-1kdeNi6So

Ecuador Inmediato. (s.f.). Trabajadores de Proyecto Paute Sopladora se Declaran en Paro. Recuperado el 15 de febrero de 2015 de http://ecuadorinmediato.com/index.php?module=Noticias&func=news_user_view&id=2818777009&umt=trabajadores_de_proyecto_pautesopladora_se_declaran_en_paro

El Comercio. (2010).La empresa China CWE terminará la construcción del Toachi Pilatón. Recuperado el 28 de noviembre de 2014 de http://www.elcomercio.ec/actualidad/negocios/empresa-china-cwe-terminara-construccion.html

El Comercio. (2011). La Empresa China Goldwind Construirá Central Eólica. Recuperado el 2 de diciembre de 2014 de

http://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/empresa-china-goldwind-construira-central.html

El Mercurio. (2014). Cimientos de Proyecto Mazar Dudas están construidos. Recuperado el 1 de diciembre de 2014 de http://www.elmercurio.com.ec/351435-cimientos-de-proyecto-mazar-dudas-estan-consrtruidos/#.VHz4ATFqm00

El País. (2013). China se enfrenta al ansia de libertad de sus ciudadanos. Recuperado el 14 de agosto de 2014 de http://internacional.elpais.com/internacional/2013/01/08/actualidad/1357633457_539562.html

El Telégrafo. (2014). China amplía su presencia en Ecuador y América Latina. Recuperado el 13 de agosto de 2014 de http://www.telegrafo.com.ec/economia/masqmenos/item/china-amplia-su-presencia-en-ecuador-y-america-latina.html

El Telégrafo. (2013). Ecuador usa 15% de su potencial hidroeléctrico. Recuperado el 12 de enero de 2014 de http://www.telegrafo.com.ec/economia/item/ecuador-usa-15-de-su-potencial-hidroelectrico.html

El Telégrafo. (2013). Hidroeléctricas avanzan según lo establecido. Recuperado el 10 de enero de 2015 http://www.telegrafo.com.ec/economia/item/hidroelectricas-avanzan-segun-lo-establecido.html

El Telégrafo. (2011). Tres fuentes de inversión garantizarán Toachi – Pilatón. Recuperado el 28 de noviembre de 2014 de http://www.telegrafo.com.ec/economia/item/tres-fuentes-de-inversion-garantizaran-toachi-pilaton.html

El Universo. (2013). China y la forma como se expande y toma el mundo. Recuperado el 10 de agosto de 2014 de

http://www.eluniverso.com/2013/02/24/1/1361/china-forma-como-expande-toma-mundo.html

El Universo. (2013). Crecimiento económico de China. Recuperado el 29 de enero de 2014 de http://www.eluniverso.com/noticias/2013/10/17/nota/1595891/crecimiento-economico-china-repunta-78

El Universo. (2014). Ecuador da por hecho acuerdo con China para Refinería del Pacífico. Recuperado el 20 de septiembre de 2014 de http://www.eluniverso.com/noticias/2014/01/22/nota/2070116/ecuador-da-hecho-acuerdo-china-refineria-pacifico

El Universo. (2011). En cuatro años, régimen cuenta con 19 medio de comunicación. Recuperado el 15 de agosto de 2014 de http://www.eluniverso.com/2011/01/11/1/1355/cuatro-anos-regimen-cuenta-19-medios-comunicacion.html

El Universo. (2012). La Revolución trae boom económico de China en el país. Recuperado el 26 de diciembre de 2014 de http://www.eluniverso.com/2012/06/03/1/1356/revolucion-trae-boom-economico-china-pais.html

El Universo. (2012). 38 empresas chinas están en las áreas estratégicas y construcción. Recuperado el 15 de agosto de 2014 de http://www.eluniverso.com/2012/06/18/1/1355/38-empresas-chinas-estan-areas-estrategicas-construccion.html

Embajada del Ecuador en la República Popular China. (2014). Relaciones Bilaterales Ecuador – China. Recuperado el 10 de febrero de 2014 de http://www.ecuadorenchina.org.ec/ecuador-china

Embajada de la República Popular China en la República de Colombia. Partido Comunista de China. Recuperado el 15 de julio de 2014 de http://co.china-embassy.org/esp/zggk/pos/t224044.htm

Embassy of the People´s Republic of China in Costa Rica. Los Cinco Principios de Coexistencia Pacífica. Recuperado el 5 de junio de 2015 de http://cr.chineseembassy.org/esp/xwdt/t1173044.htm

EP Flopec. (2012). La Primera Maniobra del 2012 la Realizó el Buque Zaruma. Recuperado el 18 de noviembre de 2014 de http://www.flopec.com.ec/index.php/component/k2/item/115-la-primera-maniobra-del-2012-la-realiz%C3%B3-el-buque-zaruma#

EPMMOP- Empresa Pública Metropolitana de Movilidad y Obras Públicas. (2013) Inició construcción de la prolongación de la Av. Simón Bolívar. Boletín de Prensa n. 094. Recuperado el 26 de diciembre de 2014 de http://www.epmmop.gob.ec/epmmop/index.php/sala-de-prensa/boletines-de-prensa/item/757-inici%C3%B3-construcci%C3%B3n-de-la-prolongaci%C3%B3n-de-la-av-sim%C3%B3n-bol%C3%ADvar

Explored – Archivo Digital de Noticias. (2011). El Ecuador Busca Exportar Energía Eléctrica. Recuperado el 20 de noviembre de 2014 de http://www.explored.com.ec/noticias-ecuador/el-ecuador-busca-exportar-energia-electrica-512357.html

Explored – Archivo Digital de Noticias. (2012). Harbin construirá a Minas San Francisco. Recuperado el 25 de noviembre de 2014 de http://www.explored.com.ec/noticias-ecuador/harbin-construira-minas-san-francisco-526003.html

Evan, R. (2009). El impacto de China en Ecuador y América Latina. Ecuador: Santiago Rubio.

Fanjul, E. (2011). Ocho claves para comprender el Partido Comunista Chino. Recuperado el 5 de agosto de 2014 de http://www.realinstitutoelcano.org/wps/portal/rielcano/contenido?WCM_GLOBAL_CONTEXT=/elcano/elcano_es/zonas_es/ari25-2011

Fontdeglória, X. (2015). China se Afianza en América Latina. El País. Recuperado el 7 de enero de 2015 de http://internacional.elpais.com/internacional/2015/01/06/actualidad/1420584648_865524.html

Fontdeglòria, X. (2014). Las Inversiones Chinas se disparan en Europa. El País – Economía. Recuperado el 16 de octubre de 2014 de http://economia.elpais.com/economia/2014/09/25/actualidad/1411662208_217017.html

Foros Ecuador. (2014). Enlace Ciudadano 360 en Morona Santiago. Recuperado el 10 de enero de 2015 de http://www.forosecuador.ec/forum/ecuador/pol%C3%ADtica/4541-enlace-ciudadano-360-en-morona-santiago

González, L. (2010). Elecciones en China. Recuperado el 20 de agosto de 2014 de http://www.listin.com.do/las-mundiales/2010/5/14/142021/print

Guamba, L. (2013). La relación bilateral Ecuador-China en el período 2006-2010, características e implicaciones. Carrera de Sociología con mención en Relaciones Internacionales. Quito, Ecuador: Pontificia Universidad Católica del Ecuador PUCE.

Gutiérrez, L. (2013) .Organización política de China. Recuperado el 15 de julio de 2014 de http://suite101.net/article/organizacion-politica-de-china-a60055#.U_Ntb8Vi6So

Hidalgo, M. (2006). POLÍTICA EXTERIOR CHINA EN EL SIGLO XXI. Recuperado el 22 de julio de 2014 de http://www.eurosur.org/acc/html/revista/r69/69poli.pdf

Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair EP. (2014). Responsabilidad Social. Recuperado el 20 de noviembre del 2014 de http://www.cocacodosinclair.gob.ec/responsabilidad-social/

Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair EP. (2014). Transparencia – Información financiera: Contrato de créditos internos y externos. Recuperado el 20 de noviembre del 2014 de http://www.cocacodosinclair.gob.ec/transparencia/

Instituto Ecuatoriano de Economía Política. ECUADOR, EL SOCIALISMO DEL SIGLO XXI Y EL ENFISEMA. Recuperado el 13 de agosto de 2014 de http://www.ieep.org.ec/index.php?option=com_content&view=article&id=557&catid=45&Itemid=101

Instituto de Investigación y Debate sobre la Gobernanza. (2009). La Asamblea Constituyente: contexto, funcionamiento y estrategia de actores. Recuperado el 19 de agosto de 2013 de http://www.institut-gouvernance.org/es/synthese/fiche-synthese-20.html#h3.1

Investigación Ekos. (2012). El Comercio entre Ecuador y EE UU. Recuperado el 5 de febrero de 2015 de http://www.ekosnegocios.com/revista/pdfTemas/652.pdf

Jiménez, P. (2010). Inversión Extranjera Directa en Ecuador. Recuperado el 29 de octubre de 2014 de https://www.google.com.ec/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=9&ved=0CE4QFjAI&url=http%3A%2F%2Fwww.porfiriojimenezrios.fin.ec%2Fdown%2FInversion%2520extranjera%2520directa.ppt&ei=EFlRVJOjF8KZgwTgyIHoBw&usg=AFQjCNHdB9Gp6wsjAs0DFPwgnuwIlA98lQ

La Hora. (2012). Ecuador impulsa su proyecto Yachay en China y transferencia de conocimiento. Recuperado el 19 de diciembre de 2014 de http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101368519/-1/Ecuador_impulsa_su_proyecto_Yachay_en_China_y_transferencia_de_conocimiento.html#.VJSPS17ako

Macías, V. (2015). Doris Soliz: Latinoamérica y China tienen desafíos comunes. Recuperado el 7 de enero de 2015 de : http://www.elciudadano.gob.ec/doris-soliz-latinoamerica-y-china-tienen-desafios-comunes/

Melgar, F. (2008). Medios de Comunicación en la China de Hoy. Recuperado el 13 de agosto de 2014 de http://www.180.com.uy/articulo/Los-medios-en-China

Méndez, D. (2013). ¿Está China comprando el mundo? El Confidencial. Recuperado el 9 de octubre de 2014 dehttp://www.elconfidencial.com/mundo/2013-10-21/esta-china-comprando-el-mundo_43918/

Ministerio de Defensa Nacional. (2014). Ecuador firma acuerdo sobre asistencia militar con China. Recuperado el 19 de diciembre de 2014 de http://www.defensa.gob.ec/ecuador-firma-acuerdo-sobre-asistencia-militar-con-china/

Ministerio de Electricidad y Energía Renovable. (2014). Ecuador Y China suscriben memorándum de cooperación técnica para intercambio de conocimientos en el sector eléctrico. Recuperado el 6 de enero de 2015 de http://www.energia.gob.ec/ecuador-y-china-subscriben-memorandum-de-cooperacion-tecnica-para-intercambio-de-conocimientos-en-el-sector-electrico/

Ministerio de Electricidad y Energía Renovable. (2014). Proyectos de Generación Delsitanisagua. Recuperado el 20 de noviembre de 2014 de http://www.energia.gob.ec/delsitanisagua/

Ministerio de Electricidad y Energía Renovable. (2014). Proyectos de Generación: Coca Codo Sinclair. Recuperado el 15 de noviembre de 2014 de http://www.energia.gob.ec/coca-codo-sinclair/

Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana. (2015). Ecuador y China suscriben declaración conjunta que establece Asociación Estratégica entre ambos países. Recuperado el 7 de enero de 2015 de http://cancilleria.gob.ec/ecuador-y-china-suscriben-declaracion-conjunta-que-establece-asociacion-estrategica-entre-ambos-paises/

Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos para el Buen Vivir. (2013). Avanzamos en el Cambio de Matriz Energética. Revista del Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos.

Montúfar Villacís, R. (2012). DINÁMICA DEL PODER BLANDO CHINO EN LOS PAÍSES ANDINOS DEL SIGLO XXI. Simposio electrónico internacional sobre política China.

Muciño, F. (2014). Los Países más Ricos en Oro Negro. México: Forbes. Recuperado el 08 de noviembre del 2014 de http://www.forbes.com.mx/los-paises-mas-ricos-en-oro-negro/

Nacimba, A. (2015). La relación China – Ecuador debe ir más allá de lo económico. El Ciudadano – Medio oficial de la Revolución Ciudadana.

Naciones Unidas. (2014). Desarrollo Sostenible – Antecedentes. Recuperado el 7 de enero de 2014 de http://www.un.org/es/ga/president/65/issues/sustdev.shtml

Pacheco, P. (2013). Análisis del Crecimiento Económico de la República Popular China y su Inversión Extranjera Directa en el Último Lustro. Quito, Ecuador: Universidad Tecnológica Equinoccial UTE

PESU. Premio Periodismo Sustentable. (s.f.). Sustentabilidad Social. Recuperado el 15 de agosto de 2014 de http://www.pesu.cl/sostenibilita-sociale/

Presidencia República del Ecuador. (2013). Discursos 2013. Recuperado el 19 de julio de 2014 de http://www.presidencia.gob.ec/discursos/

PRO ECUADOR. (2012). Perfil de Inversiones de la República Popular China. Recuperado el 29 de octubre de 2014 de http://www.proecuador.gob.ec/wp-content/uploads/2013/07/PERFIL-DE-INVERSIONES-CHINA.pdf

Ramos, H. (2013). Rafael Correa: las ideas básicas detrás de su megapoder. Recuperado el 15 de julio de 2014 de http://ramoshernan.blogspot.com/2013/02/rafael-correa-las-ideas-detras-del-poder.html

Revista Opinión Sur. (2013). El Sueño Chino y sus Desafíos. Recuperado el 13 de agosto de 2014 de http://opinionsur.org.ar/El-Sueno-chino-y-sus-desafios

Reyes, M. (2012) Comprendiendo China: Elementos Fundamentales para una Agenda de Mutuos Beneficios. Quito, Ecuador: LíneaSur 2

Reyes, M. (2012). Comprendiendo China: elementos fundamentales para una agenda de beneficios mutuos. Quito, Ecuador: LíneaSur.

Reyes, M. (2010). El Rol del Estado: Agenda y Desafíos entre China y América del Sur. Rio de Janeiro: Revista Oikos.

Rovetta, P. (2009). Las Inversiones Chinas en el Exterior. Anuario Asia Pacífico. Recuperado el 4 de octubre de 2014 de http://www.anuarioasiapacifico.es/pdf/2009/25-PabloRovetta.pdf

RT en español. (2013). China aumenta su presencia en África con una inversión de 8.000 millones de dólares. Recuperado el 13 de octubre de 2014 de http://actualidad.rt.com/actualidad/view/99381-africa-sierra-leona-china-aumenta-presencia

Shixue, J. (2006). Una mirada china a las relaciones con América Latina. Nueva Sociedad.

Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo. (2009) .Plan Nacional del Buen Vivir 2009 - 2013. Quito, Ecuador: Senplades.

Schneyer, J. y Medina, N. (2013). Reporte de agencia Reuters: China tomó el control del petróleo de Ecuador. New York, Estados Unidos: El Universo. Recuperado el 05 de noviembre del 2014 de http://www.eluniverso.com/noticias/2013/11/27/nota/1832696/reporte-agencia-reuters-china-tomo-control-petroleo-ecuador

Schneyer, J. y Medina, N. (2013). Reporte de agencia Reuters: ¿Quiénes son los operadores detrás del triángulo de petróleo Ecuador-China-EEUU? El Universo. Recuperado el 05 de noviembre del 2014 de http://www.eluniverso.com/noticias/2013/11/27/nota/1832701/reporte-agencia-reuters-quienes-son-operadores-detras-triangulo

Servicio Integrado de Seguridad. (2014). Segunda Reunión del Comité Técnico Binacional sobre Seguridad se Inaugura en Ecuador. Recuperado el 18

de diciembre de 2014 de http://www.ecu911.gob.ec/segunda-reunion-del-comite-tecnico-binacional-sobre-seguridad-se-inaugura-en-ecuador/

TC Televisión. (2014). Cuatro chinos mueren en hidroeléctrica en el sur de Ecuador. Recuperado el 27 de noviembre de 2014 de http://www.tctelevision.com/elnoticiero/muerte-chinos-hidroelectrica

Teleamazonas. (2015, 6 de enero). Noticiero 24 horas, emisión estelar. Quito: Ecuador.

Teleamazonas. (2014, 23 de diciembre). Noticiero 24 horas, emisión estelar. Quito: Ecuador.

Teran, E. (2014). Los rasgos del “Efecto China” y sus vínculos con el extractivismo en América Latina. Rebelión

Terra. (2010). Ecuador ha tenido siete presidentes en los últimos trece años. Recuperado el 18 de agosto de 2014 de http://www.terra.com.ec/noticias/noticias/act2535532/ecuador-ha-tenido-siete-presidentes-ultimos-trece-anos.html

Uribe, C. (2004). Desarrollo Social y Bienestar. Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana.

Vicepresidencia. (2014). Periodistas de 6 provincias constataron los beneficios de la Hidroeléctrica Minas San Francisco. Recuperado el 12 de enero de 2014 de http://www.vicepresidencia.gob.ec/2014/09/page/3/

Villavicencio, F. (2013). Ecuador Made in China. Quito, Ecuador: Artes gráficas Silva.

Zambrano, G. (2012). CHINA. Sabiduría, Ambición, Cooperación. Proyección al Liderazgo Global. Ecuador: Offnort.

ANEXOS

Anexo 1. Centro de Socialización del Proyecto Hidroeléctrico Toachi Pilatón.

Anexo 2. Entrada al Proyecto Hidroeléctrico.

Anexo 3. Campamento donde residen los trabajadores de nacionalidad china.

La Patria es tuya,
el poder lo tienes tú!
Bienvenidos al
Proyecto Hidroeléctrico
Toachi Pilatón
Campamento La Palma

Anexo 4. Comunidades encuestadas.

FERRETERIA
FERRETERIA
SE VENDE
ESTE NEGOCIO

Anexo 5. Recolección de datos.

ecuador
Unión del Toachi
1 km

Río Toachi