



CENTRO DE ALTOS ESTUDIOS
DEL DESARROLLO Y LAS ECONOMÍAS
EMERGENTES

LA EXPERIENCIA HISTÓRICA DE LAS ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES DE CHINA:

Estrategia exitosa para el desarrollo económico, social,
sostenible y humano en el contexto internacional

**La experiencia histórica de las Zonas Económicas Especiales de China:
Estrategia exitosa para el desarrollo económico, social, sostenible y humano
en el contexto internacional**

Edgar Martínez*

Patricia Salazar**

RESUMEN

El presente estudio tuvo como propósito analizar la experiencia histórica de las Zonas Económicas Especiales de la República Popular China desde el marco de políticas de desarrollo regional, polos de desarrollo con estrategias de libre mercado capitalista desde la perspectiva de un país socialista con planificación central para impulsar su desarrollo económico y social, transformándola en la principal potencia mundial en cuanto a relaciones comerciales. La investigación esta soportada por los aportes de Furlong y Netzahualcoyotzi (2017), González y Ramos (2017), Arteaga y Miranda (2016), González y Meza (2009), entre otros. El método empleado fue la investigación documental basado en la búsqueda de información científica y aportes bibliográficos de teóricos como: Perroux (1964), Hirschman y Voight (1958) y Porter (1999). Posterior al análisis y discusión de resultados, se pudo concluir que la República Popular China implementó las Zonas Económicas Especiales como unidades geográficas de planificación y desarrollo de escala subregional debidamente delimitadas, y reguladas por una legislación especial contentiva de estímulos económicos y fiscales orientada a estimular, principalmente, la captación de inversiones extranjeras directas generadoras de actividades económicas productivas con orientación exportadora que contribuyendo a logros económicos y sociales para su crecimiento mundial de amplia referencia exitosa a nivel internacional.

Palabras Claves: apertura comercial, desarrollo tecnológico, geoestrategia, inversión extranjera, zonas económicas especiales.

** Edgar Martínez: Doctor en Economía Agroalimentaria y Desarrollo Rural (UNIV-CORDOBA). Magister Scientiarum en Desarrollo Rural (UCV). Ingeniero Agrónomo (LUZ). Correo electrónico: martínez.edgar2@gmail.com

** Patricia Salazar: Cursante del Programa Especialización en Gestión de Aduana y Comercio Exterior (ENAHP). Maestrante del Programa Latinoamericano en Ciencias Penales y Criminológicas (LUZ). Magister Scientiarum en Gerencia Empresarial (URBE). Abogada (URBE). Licenciada en Química (LUZ). Diplomado en Asuntos Internacionales (MPPRE-IAEDPG). Correo electrónico: psalazar@urbe.edu.ve

**The historical experience of China's Special Economic Zones:
Successful strategy for economic, social, sustainable and human
development in the international context**

ABSTRACT

The purpose of this study is to analyze the historical experience of the Special Economic Zones of the People's Republic of China, considering regional development policies, development poles with capitalist free market strategies, the perspective of a socialist country with central planning, which drives its economic and social development, transforming it into the main world power in terms of commercial relations. The research is supported by the contributions of Furlong and Netzahualcoyotzi (2017), González and Ramos (2017), Arteaga and Miranda (2016), González and Meza (2009), among others. The method used is documentary research based on the search for scientific information and bibliographic contributions of theorists such as: Perroux (1964), Hirschman and Voight (1958) and Porter (1999). After the analysis and discussion of results, it was concluded that the People's Republic of China implemented the Special Economic Zones as geographical units of planning and development of a subregional scale, duly delimited and regulated by a special legislation, containing economic and fiscal stimuli aimed at stimulating , mainly, the capture of foreign direct investments that generate productive economic activities with export orientation, contributing to economic and social achievements for its worldwide growth with a wide international success.

Key Words: commercial opening, technological development, geostrategy, foreign investment, special economic zones.

INTRODUCCIÓN

Volviendo la mirada hacia la década del setenta, con la llegada al poder de Deng Xiaoping, la República Popular China empezó a experimentar cambios en sus estructuras de políticas a través de la implementación de reformas económicas iniciadas en 1978, modernizando su economía al dirigirse hacia el mercado global para lo cual implementó la denominadas “cuatro modernizaciones” dirigidas al sector agrícola, industrial, de ciencia y tecnología y defensa por medio de la descentralización de la actividad económica, liberación de precios, creación de mercados libres y la reestructuración de la naturaleza de la propiedad, Fernández (2001:87).

A este respecto, vinculado al concepto de reestructuración de su modelo económico, China inició cambios económicos en las zonas costeras con la creación de las primeras Zonas Económicas Especiales en agosto de 1980, según lo señalado por Rodríguez

(2010:188), aperturando dos provincias, la provincia costera de Guangdong: Shenzhen, Zhuhai y Shantou y la provincia de Fujian: Xiamen (Amoy) cuyo fin principal era atraer inversión extranjera otorgándole grandes incentivos al empresario extranjero.

Es importante señalar que, con la implementación de políticas públicas en el área económica, cultural, desarrollo tecnológico y las unidades especiales de innovación y formación gerencial; así como encadenamientos productivos para lograr nuevas mercancías, mejora de infraestructura y nuevas ciudades, y las relaciones internacionales con otros países, China logró fomentar una cultura exportadora y de inversión extranjera directa, lo que incidió en la atracción de divisas, convirtiéndola en la segunda potencia mundial y primer país exportador con la consolidación en 2001 tras la incorporación a la Organización Mundial del Comercio (OMC) y las alianzas estratégicas con el sector empresarial privado.

Los extraordinarios resultados económicos y sociales exitosos alcanzados por la República Popular China (RPC) a través de las Zonas Económicas Especiales (ZEE) no tiene antecedentes en el mundo. El crecimiento sostenido de los indicadores económicos como la tasa de crecimiento promedio anual del 10%, un PIB que creció en 49 veces desde 1978 y un comercio exterior que creció en una tasa anual de 25% entre 2000 y 2008, según People Daily (2008), citado por González y Meza 2009, así lo revelan; además, en el área social la RPC ha disminuido la pobreza extrema en 80% y mejorado la calidad de vida de su población, manteniendo su orientación de país socialista.

El éxito de China se considera a la aplicación de dos estrategias conjuntas; la reforma económica y la apertura externa que les permitió su inserción en la economía en los mercados internacionales, ambas facilitaron el ingreso de capitales, tecnologías y la formación de sus recursos humanos. Ha sido tan significativo el avance de la economía china que trasciende a lo transnacional, conformando un Estado Transnacional tanto por sus indicadores económicos como financieros, según lo indica Furlong y Netzahualcoyotzi (2017).

Este es el caso de Shanghái creada como una ZEE diseñada por el gobierno para incorporarla como parte de un espacio global que responde a la acumulación del capital transnacional; ejemplo que se replica en otras provincias, dada la relevancia del yuan, en un escenario monetario internacional inestable y volátil, Furlong y Netzahualcoyotzi,

(2017). Esto ha permitido el fortalecimiento de inversiones y préstamos en infraestructura, desarrollo tecnológico, proyectos financieros y servicios y convertido a China en el principal centro receptor de flujos financieros internacionales.

Es precisamente el objetivo, analizar las estrategias económicas, tales como reforma económica, la apertura comercial y las inversiones extranjeras directas aplicadas en la República Popular China, a través de las Zonas Económicas Especiales como factores de éxito de su modelo económico y social. Dentro de la hipótesis se plantea: ¿Es posible alcanzar el desarrollo económico y social en un país comunista mediante estrategias de corte capitalista?

Esta investigación está estructurada de la siguiente manera: fundamentación teórica sustentada con base a la consulta y aporte de los autores, método de investigación, resultados en los hallazgos del estudio, las relaciones entre los hechos observados e interpretación de los resultados obtenidos en la investigación, conclusiones y referencias bibliográficas.

a) FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

1. ANTECEDENTES DE LAS ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES

Se describen aspectos generales del proceso de evolución de las Zonas Económicas Especiales de China, destacando su crecimiento de acuerdo a las regiones donde fueron implementadas, aplicando políticas aduaneras y tributarias orientadas a facilidades o incentivos adicionales en favor del desarrollo de las Unidades Geográficas, de las Infraestructuras y de las condiciones laborales y sociales de las comunidades beneficiadas directa e indirectamente donde se desarrollen las Zonas Económicas Especiales o de Libre Comercio, a este respecto el Cuadro 1, muestra los territorios donde fueron creadas por primera vez y su perfeccionamiento, respectivamente, tomando en cuenta el proceso de planificación de desarrollo regional establecido por el gobierno central, partiendo en zonas de menor desarrollo socioeconómico, utilizado como laboratorio para ir mejorando otros territorios.

Cuadro 1
Zonas Económicas Especiales en China

Región	Año de Creación
Provincia de Guangdong: Shenzhen, Zhuhai y Shantou. Provincia de Fujian: Xiamen (Amoy) Provincia de Hainan	1980
14 ciudades costeras: Dalian, Qinhuangdao, Tianjin, Yantai, Qingdao, Lianyungang, Nantong, Shanghai, Ningbo, Wenzhou, Fuzhou, Guangzhou, Zhanjiang y Beihai.	1984
5 regiones geográficas (de norte a sur): Península de Liaodong (parte de la provincia de Liaoning), deltas del Changjiang y del Zhujiang, la región triangular del sur de Fujian, las penínsulas de Shandong y Liaodong. Provincia de Hebei Región autónoma de la etnia zhuang de Guangxi.	1985
Pudong, en Shanghai.	1990
15 zonas libres de derechos aduaneros, 32 zonas de desarrollo industrial económico y tecnológico y 53 zonas de desarrollo industrial de altas y nuevas tecnologías.	1992

Fuente: Martínez y Salazar (2019) con datos de Rodríguez (2010) y Furlong y Netzahualcoyotzi (2017).

Se hace especial énfasis que para 1984, las primeras ZEE creadas habían presentado tasas de crecimiento anual promedio del PIB por encima del 10% nacional: Shenzhen creció a una tasa promedio anual del 58%, seguida por Zhuhai (32%), Xiamen (13%) y Shantou (9%). Este asombroso crecimiento 21 Zonas Económicas Especiales y su impacto sobre el desarrollo económico regional en las cuatro ZEE en buena medida se debía a la atracción de IED, la cual a finales de 1985 representaba el 20% del total nacional. Para 2007, la IED en las zonas económicas más importantes del país representaba cerca del 46% de total nacional, Zeng (2010) citado por Gómez y Molina (2018).

La Figura 1, muestra las nuevas zonas de libre comercio que se han establecido desde septiembre de 2013, en este caso, la primera zona piloto de libre comercio se creó en Shanghai, donde se presentó una lista negativa ratificada por el Consejo de Estado. En

marzo de 2015, siguieron otras zonas piloto en las ciudades de Guangdong, Tianjin y Fujian, asimismo, en 2017, se crearon en las provincias de Provincias de Liaoning, Shaanxi, Henan, Hubei, Chongqing y Sichuan, respectivamente, esto con la finalidad de atraer el comercio y la inversión extranjera hacia áreas subdesarrolladas.

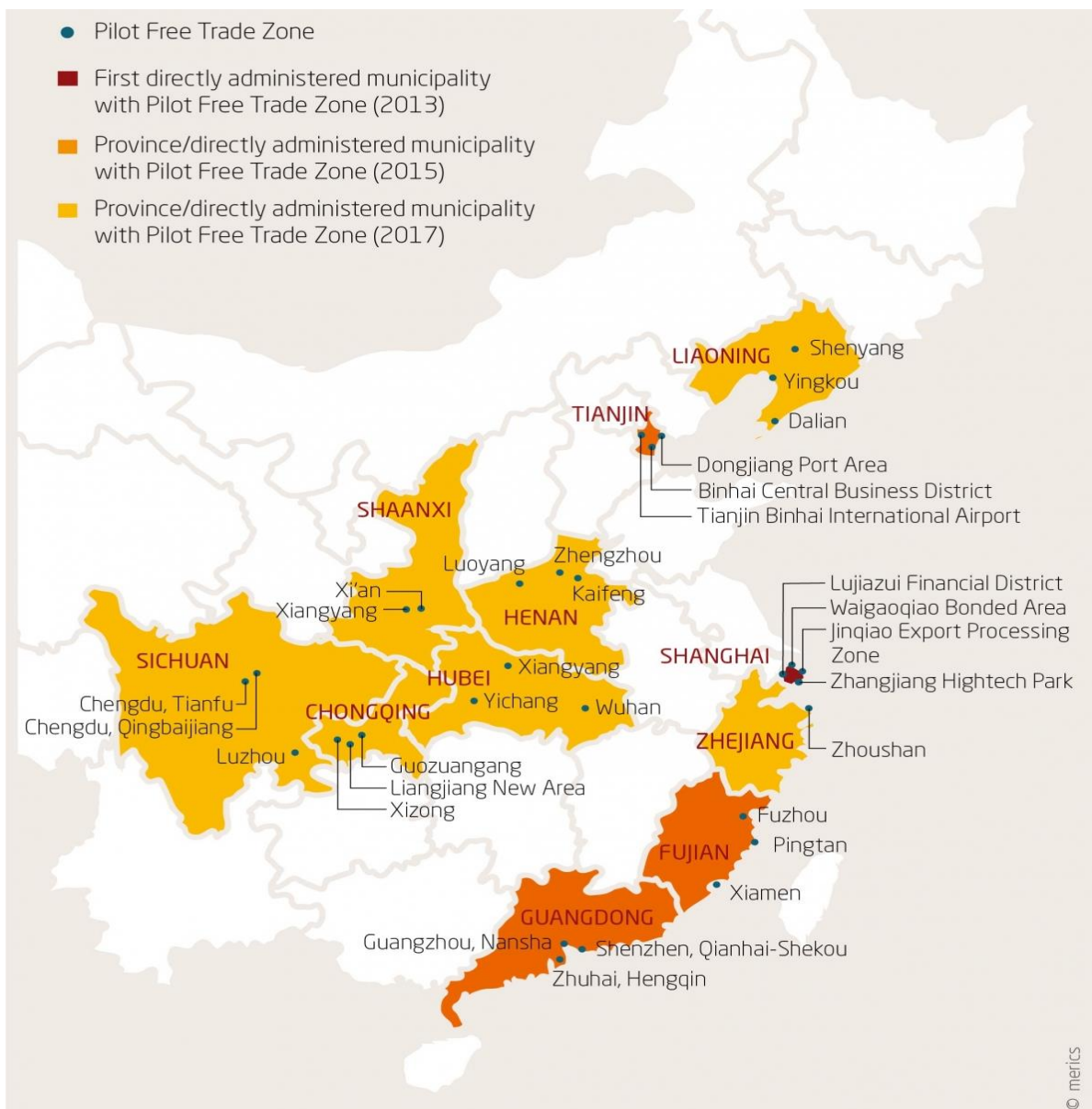


Figura 1. Zonas de Libre Comercio de la República Popular China desde 2013 a 2017.

El Cuadro 2, muestra las nuevas zonas de libre comercio que se han establecido desde septiembre de 2013 hasta 2017 con sus diferentes actividades comerciales.

Cuadro 2

Zonas de Libre Comercio en China

Región	Año de Creación	Actividad
1 Zona Piloto de Libre Comercio (Shangai)	2013	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Servicios financieros Bancarios, de salud médicos profesionales, arrendamiento financiero ▪ Servicios de entrega Transporte de carga oceánicos y gestión de envíos internacionales ▪ Servicios de intercambio y comercio Telecomunicaciones, Servicios y venta de videojuegos. ▪ Servicios profesionales Legales, de investigación crediticia, agencias de viaje, agencias de recursos humanos, gestión de inversiones, diseño de ingeniería y de construcción. ▪ Servicios culturales Centros de entretenimiento y agencias de representación teatral. ▪ Servicios sociales Educación y formación profesional y servicios médicos.
Provincias de Guangdong, Tianjin y Fujian ¹	2015	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Transacciones financieras transfronterizas². ▪ Ofrecen productos para compañías que buscan fusiones y oportunidades de adquisición en el exterior para compensar los riesgos del tipo de cambio. ▪ Servicios de recaudación de capital transfronterizo a pequeñas firmas para ayudar a las arcas corporativas a manejar el flujo de efectivo hacia y desde China de manera más eficiente. ▪ Importaciones automotrices y arrendamiento financiero. ▪ Medidas para facilitar los intercambios económicos con Taiwán.
Provincias de Liaoning, Shaanxi, Henan, Hubei, Chongqing y Sichuan.	2017	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Comercio electrónico y automóviles³. ▪ Fabricación de alta tecnología.

Fuente: Martínez y Salazar (2019) con datos de Furlong y Netzahualcoyotzi (2017)

Haciendo especial énfasis a las zonas de desarrollo, como de forma general se le

¹ Siete nuevas zonas de libre comercio. Disponible en: <https://www.mylotrade.com/china-adds-7-new-free-trade-zones.html> Con el firme propósito de fortalecer el comercio entre los países de Asia Central y Eurasia, así como a fomentar el comercio en una nueva Ruta de la Seda.

² Análisis de Xinhua: Encabezan zonas de libre comercio chinas reformas para eficiencia y apertura. Disponible en: http://spanish.xinhuanet.com/2016-04/22/c_135301624.htm

³ Zonas de libre comercio en China – ¿son la opción adecuada para tu empresa? Disponible en: <https://www.saporedicina.com/es/zonas-libre-comercio-china/>

denomina a las diferentes agrupaciones de áreas geográficas delimitadas como ya se ha explicado y que gozan de beneficios exclusivos, es por ello, que el cuadro 3 muestra la cantidad de zonas de desarrollo implantadas hasta la actualidad en la República Popular China, de acuerdo a datos reflejados en el portal digital Asociación China de Zonas de Desarrollo.

Cuadro 3
Zonas de Desarrollo en la República Popular China

Denominación	Cantidad ⁴
Zonas de Desarrollo Económico y Tecnológico Nacional	219
Zonas de Desarrollo Nacional Industrial de Tecnología Avanzada	156
Zonas Nacionales de Procesamiento y Exportación	63
Área Nacional Integral Consolidada	52
Otros parques de ámbito nacional	33
Zonas de Libre Comercio	33
Nuevas zonas	18
Zonas de logística aduanera	17
Parques científicos nacionales	17
Puertos francos	14
Total	622

Fuente: Martínez y Salazar (2019) con datos de la Asociación China de Zonas de Desarrollo (2018).

A este respecto, se evidencia en el Cuadro 3 que la mayor cantidad de zonas de desarrollo están relacionadas a zonas de desarrollo económico y tecnológico. Las entradas de IED en el sector de alta tecnología han aumentado significativamente y actualmente representan casi un tercio de las entradas totales⁵, lo cual demuestra la orientación de China en la aplicación del conocimiento de punta de la ciencia y tecnología, en la generación de nuevos productos industriales para la exportación, colocándose en la vanguardia del comercio de exportación a nivel mundial.

⁴ La denominación de la zona de desarrollo (parque industrial, zona económica especial, de libre comercio, franca, de desarrollo tecnológico, entre otras) va a depender de la inversión extranjera por actividad económica que se quiera desarrollar. Disponible en: <http://www.cadz.org.cn/index.html>

⁵ China: Inversión Extranjera. Disponible en: https://es.portal.santandertrade.com/establecerse-extranjero/china/inversion-extranjera?actualiser_id_banque=oui&id_banque=53

También resalta la especialización de zonas especiales en materia de procesamiento de las exportaciones y en el libre comercio, logística de aduanas para consolidar sus mercados.

2. CONCEPTUALIZACIÓN DE LAS ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES

Las Zonas Económicas Especiales (ZEE) son un área geográfica delimitada al interior de las fronteras de un país en donde las reglas de negocios son diferentes a las que prevalecen en el resto del territorio. Las diferencias se refieren principalmente a las condiciones de la inversión, el comercio internacional y las aduanas; los impuestos y las regulaciones. En este sentido, se busca dotar a la zona de un ambiente de negocios más liberal (desde una perspectiva política-económica) y más efectivo (desde una perspectiva administrativa) que el que prevalece en el resto del territorio nacional, Farole y Akinci (2011) citado por Gómez y Molina (2018).

Sobre la base de lo planteado, los autores coinciden que con la creación de una zona económica especial se facilita la especialización sectorial, el desarrollo de eslabones productivos, generación de empleos, se potencian planes de inversión lo cual incide directamente en la economía y se fortalece el comercio exterior para el desarrollo del Estado.

3. CARACTERÍSTICAS DE LAS ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES

Como se mencionó, estos espacios geográficos son una ventana abierta al mundo, debido a que promueve actividades que crean empleos, incentivan la inversión tanto nacional como extranjera y promueven el desarrollo económico nacional a través de la innovación, y por supuesto mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, de acuerdo a lo señalado por el portal digital Dicex, Integral Trade⁶ (2019), presentan las siguientes características:

1. Deben encontrarse dentro de un territorio delimitado.
2. Ofrecer incentivos administrativos.

⁶ Características de las Zonas Económicas Especiales. Disponible en: <https://dicex.com/latinoamerica-apuesta-zee/>

3. Disminuir normas y regulaciones que atiendan a la facilitación comercial.
4. Brindar ventajas operativas para detonar el desarrollo regional o transfronterizo.
5. Gozar las inversiones de beneficios tributarios.
6. Que los procesos de transformación y logísticos estén alineados con la implementación tecnológica y mejores prácticas.
7. Generar un entorno aduanero especial con una administración aduanera eficiente.

4. INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

Según lo señala la Ley Constitucional de Inversión Extranjera Productiva (2017), la inversión extranjera directa "es la efectuada a través de los aportes realizados por los inversionistas extranjeros conformados por recursos tangibles o financieros, destinados a formar parte del patrimonio de los sujetos receptores de inversión extranjera en el territorio nacional, con la finalidad de generar valor agregado al proceso productivo en el que se inserta".

5. TEORÍAS DE DESARROLLO REGIONAL COMO ESTRATEGIA CHINA

Las Zonas Económicas Especiales en la República Popular China, representa una vertiente del modelo de desarrollo económico y social aplicadas en espacios geográficos o territorios específicos, según Santos (2000), citado por Furlong y Netzahualcoyotzi (2017), esta estrategia está sustentada en las teorías del desarrollo regional, desde el enfoque de los denominados polos de desarrollo por Perroux (1964), en espacios territoriales destinados a atraer inversiones extranjeras favorecidos por un conjunto de incentivos financieros y fiscales que abaraten los costos de instalación, las mejoras en la infraestructura (carreteras, aeropuertos, puertos, parques industriales), dotación de servicios para la producción (electricidad, telecomunicaciones, agua, entre otros), e incluso la implantación de algunas empresas públicas como locomotoras del crecimiento, Méndez (1997), caso Shanghái.

A este respecto, Perroux (1964), define polos de desarrollo como un conjunto industrial imbricado en torno a una dinámica central a través de una serie de eslabonamiento insumo-producto-mercado- servicio para fundamentar acciones de política regional encaminadas a la concentración meramente geográfica de la actividad económica como factor de desarrollo . El autor indica que, “el crecimiento económico no aparece en todos los lugares al mismo tiempo; surge de un determinado punto geográfico, para después difundirse a través de diferentes canales de intensidad variable”.

La delimitación de áreas como Zona Económica Especial y la aplicación de las medidas en la República Popular China se ejecutan aplicando un modelo de un estado central de planificación desde arriba, que evalúa los desequilibrios de los territorios existentes, sin embargo, con el transcurrir de los años en la República Popular China ha permeado planteamientos neoliberales defensores de una menor regulación en materia económico-espacial, y estrategias de planificación desde abajo con mayor protagonismo de las instituciones y las colectividades locales según lo señalado por Gaspar (1996), citado por Méndez, óp. cit.

No obstante, desde otra dimensión teórica de las Zonas Económicas Especiales, se hace especial énfasis en el denominado desarrollo regional de crecimiento desequilibrado por Hirschman y Voight (1958), citado por Salgueiro (2006), los cuales plantean que el desarrollo económico se inicia en una o pocas regiones de un país para aprovechar mejor sus recursos, y así obtener mejores resultados, y una vez activado se generan fuerzas poderosas que formarán aglomeraciones crecientes en aquellos lugares donde se iniciaron, Este desarrollo concentrado en las aglomeraciones inducirán fuerzas que impulsaran mayores o menores resultados de desarrollo en las regiones rezagadas. Estas fuerzas operarán particularmente mediante el comercio intrarregional y las transferencias de capital e innovación hacia las regiones menos desarrolladas.

En el mismo orden de ideas, los procesos de emigración hacia regiones o territorios desarrolladas puede favorecer el incremento del ingreso per cápita en las zonas pobres, especialmente por el envío de las remesas; asimismo las ventajas que ofrece la competencia por recursos humanos y la fuerte atracción que generan las actividades económicas en las aglomeraciones de la región rica, las demás regiones pueden salir favorecidas por la mano de obra menos costosa y la explotación de sus recursos

primarios. Sin embargo al lado de regiones con aglomeraciones industriales florecientes, persistirán regiones subdesarrolladas y estancadas.

Vale mencionar que ésto es lo que está sucediendo en algunos países y regiones del mundo especialmente el desarrollo de la India y China, con el fenómeno actualmente de la globalización y consecencialmente con economías de libre mercado, libre inversión, libre flujo de capitales y privatización de empresas públicas (excepto China que se reserva el control del Estado en aquellas empresas estratégicas).

En este experimento de desarrollo económico chino, hay que resaltar los aportes teóricos de Porter (1999), referente a los denominados "clúster" o "cúmulos", conceptualizados como "las concentraciones o grupos de empresas y de otros actores institucionales, localizados en un mismo espacio geográfico, que obtienen ventajas de su proximidad mutua y de sus conexiones". Asimismo, los clúster o cadenas las empresas crecen y desarrollan donde se concentran recursos y capacidades, alcanzando tamaños críticos que le otorgan ventajas competitivas para alcanzar una posición dominante en una determinada actividad económica.

Las Zonas Económicas Especiales en la República Popular China han logrado establecer la interconexión de empresas proveedores de insumos y materias primas privilegiando las propias las industrias servicios, equipos y maquinarias especializadas, articuladas con instituciones financieras, bancos, seguros y empresas de sectores afines, estas zonas, integran también los canales de distribución, fabricantes de productos complementarios las instituciones públicas y privadas que facilitan la formación técnica especializada, la investigación de punta en diversos campos científicos con universidades y tecnológicos.

Todo esto ha permitido que las empresas de las Zonas Económicas Especiales en China incrementen la productividad, aumenten la innovación, estimulen la creación de nuevas empresas, fortalezcan las interacciones entre empresas e incentiven la complementariedad y competitividad en las transformaciones experimentadas por China en las últimas décadas, impactando a su vez la economía mundial a partir de la exportación de nuevas mercancías, de elevado desarrollo tecnológico. El modelo económico chino tiene además, particular interés por su distintivo sello de carácter político

al declararse un país comunista desde el año 1949 y asumir enfoques capitalistas en las estrategias de desarrollo que se inician a partir de la muerte del líder Mao Zeledón (Mao Zetung) en el año 1976.

Con el nuevo liderazgo chino presidido por Deng Xiaoping, ante un cuadro de pobreza y escaso desarrollo, abre las puertas de China a las inversiones extranjeras para la instalación de empresas con una serie de beneficios y facilidades impositivas, fiscales, aduaneras, seguridad jurídica, entre otras, para la producción masiva de mercancías con capacidad de satisfacer la gran demanda interna y para las exportaciones generadoras de divisas y alta rentabilidad para los inversionistas. Una de las características como contrapartida con el estado chino fue el compromiso de esas empresas de garantizar: la transferencia de tecnologías, la formación técnica de los trabajadores y la formación en gerencia, administración de empresas chinas.

Furlong y Netzahualcoyotzi (2017), señalan: “La combinación en un país de dos sistemas nos conduce a la nueva interpretación del nuevo modelo económico chino, en donde el Estado ha jugado un papel crucial en el contexto de su economía, en virtud que la combinación de empresas privadas y públicas fue uno de los componentes importantes para impulsar un modelo que si bien inició con un experimento, en la actualidad ha sido un acierto, sobre todo si se considera que el desconocimiento de prácticas laborales, comerciales y de desarrollo tecnológico, fueron aprendidas a través de la práctica y costos muy elevados por parte de la población.

Vale mencionar que, la configuración del espacio, su funcionamiento y estructura, así como su pertinencia estarán en función del momento histórico que les acompañe, pero también en relación de las condiciones locales y globales soportadas por las redes que la integran y las acciones realizadas por la sociedad. En la República Popular China fue crucial la formulación de las Zonas Económicas Especiales por sus condiciones históricas y necesidad de abrirse al mundo, así como el superar la pobreza y mejorar la calidad de vida de sus habitantes a través del aumento del Producto Interno Bruto.

6. GEOESTRATEGIA | GEOPOLÍTICA

La Geoestrategia estudia la influencia de la geografía desde el punto de vista estratégico, de tal manera que permita el control y/o posicionamiento físico de los espacios que den, a quien los posea, ventajas geopolíticas (Zbigniew, 1998). Con base a lo anterior, se analiza desde un punto de vista geopolítico y geoeconómico. Es menester, definir el término geopolítica, así Kjellen (1916), la define como la ciencia que pretende fundar la política nacional o internacional en el estudio sistemático de los factores geográficos, económicos, raciales, culturales y religiosos.

Por otra parte, es importante señalar que el factor histórico tiene un peso específico importante en la geopolítica, debido a que los acontecimientos pasados son determinantes para las relaciones de reciprocidad de los países del futuro. Asimismo, el factor ideológico también juega un papel determinante en las relaciones entre países. Siguiendo con el criterio establecido, resulta necesario definir el término geoeconomía, así Krugman (2005), la precisa como el estudio de la actividad económica en un área determinada. La localización de la producción es una característica distintiva del mundo económico.

De acuerdo con Krugman y Obstfeld (2001) citado por Furlong y Netzahualcoyotzi (2017), “la geografía es parte de las transformaciones experimentadas por la economía en las últimas décadas, para el caso de las ZEE, éstas han revolucionado tanto la economía del territorio chino como las economías a nivel global, a partir de la exportación de nuevas mercancías, de elevado desarrollo tecnológico”.

7. PARTICULARIDADES DE LA REPÚBLICA POPULAR CHINA

La República Popular China por su ubicación geográfica presenta rutas marítimas que reflejan su estatus como el mayor exportador y el segundo mayor importador del mundo. Muchos de los puertos de contenedores más grandes del mundo están en China. Controla una quinta parte de la flota de contenedores presentes en el globo terráqueo, principalmente a través de gigantescas líneas estatales. Por peso, 41 por ciento de los barcos construidos en 2012 fueron hechos en China (La nación, 2014). Es importante

señalar que el Puerto de Shanghai es el más grande de China, y el segundo más importante y más activo del mundo. En este orden de ideas, la Figura 2, muestra las principales rutas de comercio marítimo en el continente asiático, donde se destaca la República Popular China como potencia en este aspecto.

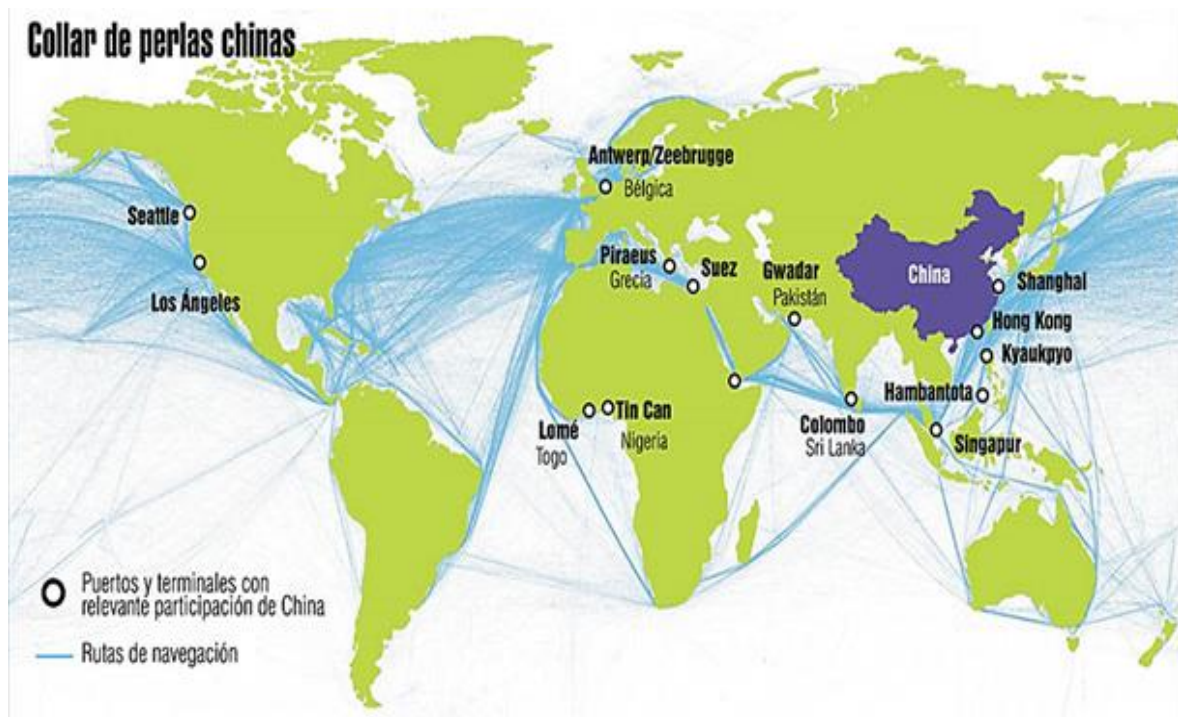


Figura 2. Rutas de Comercio Marítimo. Puertos y terminales con relevante participación de China.

Tratando de profundizar las particularidades del sistema político chino, se define como "socialismo con características chinas, que se basa, desde el punto de vista económico, en la economía mixta economía de mercado, con predominio de la propiedad pública; desde el punto de vista político, en el liderazgo del Partido Comunista Chino, que ostenta el control de las diversas estructuras políticas", González y Ramos (2017:07). En octubre de 2012, se renovó la composición del Comité Permanente del Politburó del Partido Comunista Chino, llamándola quinta generación con Xi Jinping al frente.

b) MÉTODOLOGÍA

Tomando en consideración su propósito esta investigación es considerada de tipo descriptiva, fundamentado por lo expuesto por Tamayo y Tamayo (2012), debido por ser los datos de interés recogidos en forma directa de la realidad actual, analizando para ello las características, procesos, detallando los fenómenos encontrados, en su ambiente natural, registrando su interacción, enfocándose principalmente en el ámbito objeto de estudio.

El presente estudio se sustenta bajo una investigación documental que según Arias (2012) la define como un proceso basado en la búsqueda, recuperación, análisis, crítica e interpretación de datos secundarios, es decir, los obtenidos y registrados por otros investigadores en fuentes documentales: impresas, audiovisuales o electrónicas, con diseño bibliográfico orientado al sustento por medio de teorías comprobadas del hecho investigado.

c) RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Según lo establecido por Hernández, Fernández y Baptista (2010), el análisis de los datos depende de la manera como se hayan formulado las hipótesis, así como el interés del investigador. En primer lugar, el investigador busca describir sus datos para luego efectuar un análisis estadístico descriptivo para relacionar sus variables. Sobre la base de las ideas expuestas, el análisis de los resultados se realizó interpretando los hechos relevantes con la llegada al poder de Deng Xiaoping.

EL DESARROLLO REGIONAL DE LAS ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES

La Zonas Económicas Especiales en la RPC tuvieron un desarrollo gradual, caracterizado por una ubicación territorial determinada en base a sus ventajas de localización y en la dotación y disponibilidad de recursos naturales, humanos y financieros. Para los años ochenta, Shenzhen, situada en la provincia de Guangdong, en la costa sureste de China, adyacente era un puerto pesquero con una población de 30.000 habitante a la bahía de Dapeng en el este y al norte de Hong Kong, Tiene una

superficie de 2000 Km. Está dividida en seis distritos urbanos: Baoan, Nanshan, Futian, Luochu, Yantian y Longgang,

En este puerto pesquero se inició en China las ZEE; convirtiéndose posteriormente en un territorio con una población de 10,5 millones de habitantes en el año 2008. Se considera el principal centro productivo, la región con las mayores inversiones extranjeras directas (IED) y la ciudad comercial más activa de China, con una tasa de crecimiento de 22% Yaolin, Mark; Xiaochen, Meng, (2004) citado por González y Meza (2009).

Los distritos urbanos mencionados “se organizaron en función de una división de trabajo regional y de producción de conocimientos”, según destaca González y Meza (2009:109). En el distrito Nanshan, están ubicadas las industrias de alta tecnologías: Futian es el centro institucional de la ZEE. Luochu es el centro comercial y financiero. En Yantian, están las logísticas al ubicarse aquí un puerto de altísima operación de contenedores, es decir del comercio exterior de china.

Este proceso de la evolución de las zonas económicas especiales confirma los planteamientos teóricos de que “el desarrollo regional funciona como especies de polos de desarrollo”, Perroux (1964), en cuanto al creación de eslabones de producción, transformación, comercio y servicios en espacios o localizaciones específicas como las desarrolladas en la provincia de Shenzhen.

En el año 1980 se inician cuatro zonas económicas especiales: Shenzhen, Zuhai, Xiamen, Shantou (Lau Raymond,2001:26) citado por González y Meza op cit La de Xiamen fue establecida en la provincia de Fujian. Las ZEE de Shantou y Zuhai en la provincia de Guangdong. En estas ZEE el gobierno central impuso la política de puertas abiertas al comercio internacional y le otorgaron a los gobiernos locales de las provincias aplicar políticas de inversión publicas conjuntamente con las orientaciones y direccionalidad del gobierno central, así como la descentralización en decidir sobre políticas preferenciales para atraer las Inversiones Extranjeras Directas, promover planes de infraestructura y sobre la creación de fondos para financiar proyectos de inversión, Kuotsai (1999:194).

Estas políticas resultaron exitosas aunque diferenciadas o gradualidad entre zonas: Este desarrollo confirma el hecho de que “el crecimiento económico no aparece en todos los

lugares al mismo tiempo; surge de un determinado punto geográfico, para después difundirse a través de diferentes canales de intensidad variable”, Perroux (1994). Desde el año 1984 fue ampliada a 14 ciudades costeras la creación de ZEE entre las cuales destacan: Shanghái, Guangzhou, Tianjin, Dalian, Qinhuangdao, Yantai, Qindao, Lianyungang, Nantong, Ningbo, Wenzhou, Fuzhou, Zhanjiang y Beihai, Choosin (1996). Posteriormente se establecieron nuevas áreas de desarrollo económico, otras ciudades y provincias.

En el año 1988 la isla de Hainan se convirtió en la ZEE más grande de la China y se agrandaron las otras cuatro; extender el establecimiento de ciudades costeras abiertas en los deltas de los ríos Perla (DRP) y Yangtzé. El distrito de Pudong fue declarado ZEE en el año 1990 y declarar a Shanghái como “cabeza del Dragón” China in Brief (2000) citados por González y Meza (2009). A partir del 1992 se establecieron zonas abiertas en ciudades costeras con el Pacífico, desarrollados 15 zonas de libre comercio, 32 zonas de desarrollo económico y tecnológico y 53 zonas de desarrollo industrial con nuevas y alta tecnologías en ciudades grandes e intermedias, Gareth y Powell (2008). El año 2006 el área de Binhai, entre Beijing y Tianjin se aprobó como ZEE, Guo and Yueqiu (2007).

Es importante señalar que en estas áreas fueron aplicadas estrategias diferenciadas, por una parte atraer inversionistas que facilitaron el acceso de capitales que permitieron elevar su planta productiva, con la transferencia de tecnología y el acervo de conocimientos y capacidades gerenciales y administrativas, para competir en los mercados internacionales.

Los gobernantes chinos aspiraban aprovechar con estas estrategias para avanzar hacia regiones más atrasadas e impulsar su crecimiento, desarrollo económico y social y generar efectos multiplicadores, Handfi y McCormack (2005) ratificando el planteamiento teórico del desarrollo regional de crecimiento desequilibrado de Hirschman y Voight (1958) citado por Salgueiro (2006), al referirse al desarrollo de un espacio territorial se crean fuerzas que impulsan resultados positivos en mayor o menor grado que influirán en el desarrollo de regiones rezagadas. En el caso de China esas fuerzas fundamentales han sido las inversiones extranjeras directas, las transferencias de tecnologías, la formación del talento humano y la apertura comercial internacional, integrando a la China a la economía global.

En el Cuadro 4, se aprecian los espacios territoriales de China en los cuales se concentraron las ZEE de acuerdo a las IED hasta el año 2006. La región este concentra el 85,6% de los proyectos y las de mayor volumen de inversiones con 81,9% respecto al total del país. Esta asignación de recursos extranjeros se dirigieron a las cuatro zonas especiales de la región este caracterizada por sus condiciones zonas costeras y de limitado crecimiento económico y convirtiéndose en polos de desarrollo vitrinas o espacios pilotos que ofrecieron experiencias para otras regiones de la China.

Cuadro 4

Inversión Extranjera Directa y su distribución por región en China

Región	Número de proyectos	Participación porcentual	Valor realizado	Participación porcentual
Total	41.485	100	694,68	100
Este	35.538	85,6	569,22	81,94
Central	4.084	9,84	39,22	5,65
Oeste	1.851	4,46	21,7	3,13
Otros	12	0,03	64,47	9,28

Fuente: Martínez y Salazar (2019) con datos de Dang, X.⁷ (2008). Foreign direct investment in China.

Las ZEE se iniciaron como experimento por el gobierno central al sugerir la ubicación de las cuatro primeras zonas con poblaciones relativamente esparcidas y subdesarrolladas. Es el caso de Fujian era una de menos desarrollo, carente de infraestructura de aeropuertos pero sí de puertos y vías ferroviarias aunque inadecuadas para movilizar grandes volúmenes de carga y de pasajeros; similar situación se presentaba en Guangdong y Treisman (2006) citado por Plascencia (2009).

LAS REFORMAS EN LAS ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES

De acuerdo a lo descrito por Fernández (2001:87), la República Popular China al asumir el gobierno de Deng Xiaoping vió modernizada su economía al dirigirse hacia el mercado global para lo cual implementó la denominadas “cuatro modernizaciones” dirigidas al sector agrícola, industrial, de ciencia y tecnología y defensa por medio de la descentralización de la actividad económica, liberación de precios, creación de mercados libres y la reestructuración de la naturaleza de la propiedad.

⁷ FDI Utilized by East, Central and West Parts of China as of 2006. Disponible en: <https://core.ac.uk/download/pdf/5165157.pdf>

El desarrollo económico y social de la República Popular China se ubican en el contexto de las reformas aplicadas en la economía para superar los niveles de atraso y subdesarrollo en que encontraba ese país a mediados de los 70. Estas reformas se inician en el año 1978, con Deng Xiaoping, como líder que sustituyó al fallecido presidente Mao Tze Tung.

La política diseñada para impulsar el desarrollo económico de China consistió en la creación de las Zonas Económicas Especiales iniciando en el Sureste de China aplicando dos estrategias básicas: la promoción de la Inversión Extranjera Directa (IED), a los fines de atraer capitales y la apertura del mercado para promover el comercio de las exportaciones, Ambas estrategias tenían como condición el que se aplicaran de manera conjunta Para estos fines el Estado de la RPC aprobó un conjunto de incentivos y beneficios para los inversionistas y las empresas que se instalaran en el territorio.

Las reformas a la economía incluyen los reconocimientos de los incentivos ofrecidos al empresariado extranjero, entre los que destacan: la excepción de impuestos a los materiales, insumos requeridos para la importación y exportación de productos, la aceleración de las tasas de apreciación sobre valores arreglados y asistencia financiera con créditos preferenciales, el reconocimiento de la propiedad , la libertad para repatriar y remitir las ganancias, minimización de controles, las ventajas locales como la dotación y bajos costos de mano de obra, la oferta de infraestructura y servicios para las empresas, las facilidades y trámites administrativos, entre otros, Chu y Wong (1985), citado por Plascencia , op cit.

En China fue crucial la formulación de las ZEE por sus condiciones históricas y necesidad de abrirse al mundo, así como el superar la pobreza histórica, la necesidad de concebir un nuevo desarrollo en el país, obedece no solamente a las reformas económicas sino a la necesidad de innovación, urbana y rural localizadas, y la necesidad de articulación con circuitos de desarrollo económico internacional, que van conformando el desarrollo económico global, Furlong y Netzahacoyotzi (2017).

Dentro de los instrumentos jurídicos en el área financiera, China cuenta con un marco legal en la política monetaria estabilizando su moneda con independencia del dólar estadounidense, "es decir, se dejó de fusionar de acuerdo sólo con el dólar

norteamericano; en su lugar, la determinación del valor de la divisa china está basada en una canasta de monedas conformada por las de los principales socios comerciales de China (Furlong y Netzahualcoyotzi (2017:20) "lo que brinda amplia seguridad jurídica para los inversionistas, enmarcado en la base de la justicia social y la elevación de la calidad de vida de la población involucrada, directa e indirectamente, en los procesos productivos".

Ahora bien, el marco legal de las inversiones extranjeras de la República Popular China antes de 2020 se sustentaba sobre tres leyes: Ley de Joint Ventures contractuales sinoextranjeras, Ley de Joint Ventures accionariales sinoextranjeras y Ley de empresas de propiedad totalmente extranjera, además, el catálogo de Industrias para la Inversión Extranjera, clasifica los sectores en incentivados, restringidos y prohibidos.

Atendiendo a estas consideraciones, en marzo de 2019 el máximo órgano legislativo nacional de China aprobó el 15 de marzo de 2019, la Ley de Inversión Extranjera que entró en vigencia el 01 de enero de 2020, la cual proporciona una legislación más fuerte y un mejor entorno empresarial para los inversionistas extranjeros, según indica el Portal chino Xinhuanet⁸ (2019), "la norma, unifica disposiciones para la entrada, promoción, protección y administración de la inversión extranjera", con la entrada en vigencia de la presente la ley se mejora la transparencia de las políticas de inversión extranjera y asegura que las empresas de capital foráneo compiten en igualdad de condiciones, protegiendo además, los derechos de propiedad intelectual de los inversionistas.

Vale mencionar que la ley unificada reemplazó las tres leyes sobre las empresas mixtas de capital chino-extranjero, empresas de propiedad absoluta extranjera y empresas mixtas contractuales chino-extranjeras. No obstante, en la actualidad China mantiene una lista negativa de sectores y empresas donde no se admite capital extranjero. El método de lista negativa se adoptó por primera vez en 2013 en la Zona Piloto de Libre Comercio de Shanghái y posteriormente en las zonas francas de Cantón (Guangzhou), Tianjin y Fujian.

⁸ (Dos sesiones) China aprueba la ley de inversión extranjera. Disponible en: http://spanish.xinhuanet.com/2019-03/15/c_137896687.htm

Es importante señalar que con la vigencia de la nueva Ley sobre Inversión Extranjera, se observa la carácter imponente de la República Popular China de una nueva y más fuerte reforma y apertura comercial en un nuevo contexto histórico y tecnológico, con el firme propósito de incluir protección adicional a la legislación actual, "establecer una nueva compañía financiada por fondos extranjeros, de forma individual o con cualquier otro inversor, la compra de acciones o valores de una compañía china, la inversión de un proyecto en China, de forma individual o con cualquier otro inversor", promoción de exportaciones y de inversión extranjera para consolidarse en los próximos años como la primera potencia mundial, Portal Digital TMF Group⁹ (2019).

LAS INVERSIONES EXTRANJERAS DIRECTAS: SUS RESULTADOS E IMPACTOS

Una vez establecidas las reformas económicas aplicadas en las ZEE, los resultados en materia de IED señalan que la RPC ocupa el segundo lugar después de Estados Unidos como el de mayor recepción de inversiones del mundo. También en empresas que invirtieron en ese país, según reporta la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (2018:03). En cifras las IED pasaron entre 2016-2017 de 133.000 a 136.000 mil millones de dólares, En este periodo las mayores inversiones fueron el sector de altas tecnologías y en el establecimiento de zonas de libre comercio.

En cuanto a los orígenes de las inversiones Hong Kong fue el país que invirtió en China para el año 2017 con un 72% del total , la sigue Singapur, Islas Vírgenes, Corea del Sur, Japón, Estados Unidos, Islas Caimán, Países Bajos, Taiwán y Alemania, como se aprecia en el Cuadro 5.

⁹ El nuevo anuncio de China sobre la inversión extranjera: ¿qué significa para los inversores extranjeros?. Disponible en: <https://www.tmf-group.com/es-co/news-insights/articles/2019/april/china-fdi-legislation/>. Se destaca dentro de la nueva normativa la referida a la inversión a través de cualquier otro método permitido por la ley, dejando espacio para que las autoridades presenten una regulación futura y mayores aclaraciones sobre el tratamiento de las Entidades de Interés Variable.

Cuadro 5
Cantidad de Inversión Extranjera Directa por sectores

Principales países inversores	Porcentaje 2017
Hong Kong	72,0
Singapur	3,0
Islas Vírgenes	3,0
Corea del Sur	2,0
Japón	2,0
Estados Unidos	2,0
Islas Caimán	1,0
Países Bajos	1,0
Taiwán	1,0
Alemania	1,0

Fuente: Martínez y Salazar (2019) con datos de Informe anual de estadísticas de China, (2018) publicado en Santander Trade Portal¹⁰

Asimismo, las orientaciones de las inversiones en el año 2017, se presentan en el Cuadro 6, referido a los sectores de inversiones económicas en la República Popular China donde se observa la predominancia del sector manufacturero, seguido del sector de sistemas de información y computación respectivamente.

Cuadro 6
Sectores de Inversiones económicas en China

Sectores de Inversión	Porcentaje 2017
Manufacturas	25
Transmisión de Información, servicios de computación y programas	15
Sector inmobiliario	12
Servicios de arriendo y servicios comerciales	12
Venta de mayoristas y minoristas	8,0
Mediación financiera	6,0
Investigación científica, servicios técnicos y estudios geológicos	5,0
Transporte, almacenamiento y correos	4,0
Producción y suministro de electricidad, agua y gas	2,0
Construcción	1,0

Fuente: Martínez y Salazar (2019) con datos de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (2018). Informe sobre las inversiones en el mundo.

¹⁰ China: Inversión Extranjera. Disponible en: https://es.portal.santandertrade.com/establecerse-extranjero/china/inversionextranjera?actualiser_id_banque=oui&id_banque=53

Las inversiones extranjeras directas cuentan además con una serie de beneficios o incentivos como son las deducciones de los impuestos a las empresas inversoras, la exención del pago de impuestos sobre los dividendos repatriados durante un cierto periodo y otras ventajas fiscales, así como el derecho al uso de recursos y tierras. Un trato preferencial para obtener servicios para la producción, autorizaciones de gobierno simplificadas, así como el apoyo financiero.

Con las IED ha permitido mejorar la infraestructura existente, crear otras más avanzadas y el desarrollo de nuevos urbanismos. En materia de inversiones en ámbitos de prioridad en China están los sectores de la tecnología, energías no contaminantes y aquellas actividades orientadas para la exportación. También vale destacar que a la RPC se reserva el control absoluto de áreas consideradas estratégica como son. La aviación carbón, defensa, energía eléctrica, petróleo, petroquímica, transporte marítimo, telecomunicaciones, control relativo con el sector automotriz, química, construcción, exploración, la información electrónica, fabricación de nuevos materiales, hierro, acero, materiales ferrosos y la ciencia y tecnologías.

Vale mencionar que China cuenta con 15 zonas de libre comercio y almacén de mercancía, exentas de varias obligaciones arancelarias. Por su volumen de operaciones, destacan la zona de libre comercio de Waigaoqiao, la de Tianjin y la de Shenzhen, cerca de Cantón (Guangzhou). Desde la política de apertura en 1978, "la inversión extranjera directa acumulada supera 2,1 billones de dólares. La entrada de capital extranjero resultó fundamental para llevar a cabo con éxito el proceso de reconversión de una economía centralizada a una de mercado", así como para la construcción de las infraestructuras necesarias para permitir el crecimiento de la economía China, con el ingreso de nuevas tecnologías y el know-how gerencial, González y Ramos (2017:09).

Ante estas consideraciones, el Portal chino Xinhuanet¹¹ (2019), señaló que a "finales de 2018, 960.000 empresas de capital extranjero se establecieron en China con una inversión extranjera directa acumulada de 2,1 billones de dólares, posicionándola en primer lugar entre los países en desarrollo durante 27 años consecutivos", reportado por

¹¹ (Dos sesiones) China aprueba la ley de inversión extranjera. Disponible en: http://spanish.xinhuanet.com/2019-03/15/c_137896687.htm

la Conferencia de la Organización de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo.

La página oficial del Ministerio de Comercio de la República Popular China (2019), señala que en abril del presente año, el número de las empresas recién establecidas con inversión extranjera llegó a 3.423, con un aumento interanual del 26,6%. El uso real de la inversión extranjera alcanzó los 9.340 millones de dólares, cifra que supone un aumento interanual del 2,8% (equivalente a los 62.950 millones de yuanes, con un incremento interanual del 6,3%).

Asimismo, el portal oficial señala que tanto las exportaciones como las importaciones de China crecieron a un ritmo más rápido del esperado en enero, lo que constituye otra señal de que la economía del país se mantuvo resiliente a pesar de las crecientes incertidumbres externas. El comercio total de bienes subió un 8,7 por ciento en el primer mes del año 2019, hasta 2,73 billones de yuanes (395.980 millones de dólares), indicó en un comunicado por parte de la Administración General de Aduanas de la República Popular China. A través de las IED la ha permitido a China convertirse en una potencia exportadora, obtener ganancias por el turismo, estimular la industrialización, generar nuevos empleos, entrenar y capacitar sus trabajadores, promover la innovación científica y tecnológica y socialmente sacar de la pobreza a cerca de 800 millones de personas.

LA ESTRATEGIA DE APERTURA COMERCIAL DE CHINA

La apertura comercial constituyó la otra estrategia establecidas en la reforma económica la cual exigió el desarrollo del sector científico y tecnológico en las ZEE, para el mejoramiento de la calidad de los productos y participar así en la competitividad internacional. Esto se significó que las provincias adquirieran un gran dinamismo exportador y aumentara la demanda de los productos chinos en el mercado mundial.

La estrategia de mercados de productos para el mundo permitió que en 1990 el gobierno chino diera apertura a una nueva zona económica en Pudong en Shanghái y un grupo de ciudades a orillas del río Changijang, creando una franja comercial. En el año 1992 se abren otros espacios de fronteras, las capitales de provincias y regiones autónomas del interior, también en algunas ciudades grandes y medianas estableciendo 15 zonas libres

de derechos aduaneros, 32 zonas de desarrollo industrial, económico y tecnológico y 53 zonas industriales de alta tecnologías.

Dentro del aspecto institucional, los gobiernos locales a través de la descentralización se les otorgó poder para tomar decisiones sobre inversión pública conjuntamente con la planificación centralizada, se permitió establecer políticas públicas para atraer inversión extranjera directa, promover sus propios planes de infraestructura y la obtención de fondos para financiar proyectos de inversión. Tomaron en consideración, además, la transferencia tecnológica, motivado a que necesitaba un conjunto de conocimientos técnicos expresados de propiedad industrial, necesarios para la transformación productiva, la prestación de servicios y la comercialización de bienes, todos calificados.

Esta visión objetivo multidireccional facilitó crear un marco de apertura al comercio exterior en los más diversos estratos que integran las zonas costera o litoral, las orillas del río Changijang, las zonas fronterizas y las del interior del país. Con la aplicación de las políticas preferenciales se abrieron las puertas al exterior e hizo posible una economía en dos direcciones al combinar en un país comunista dos sistemas, logrando obtener divisas mediante las exportaciones e introduciendo industrias intensivas en capital y tecnologías, abriéndose al comercio mundial, Furlong y Netzahualcoyotzi (2017).

El éxito de la estrategia de apertura comercial se logró por la complementariedad de otras estrategias de desarrollo tecnológico, la investigación en ciencias y tecnologías, la formación de cuadros y talento humano, la infraestructura marítima, terrestre y aérea, así como de las zonas de inversión y servicios; así como también, por la reestructuración espacial de los territorios con litoral, creando facilidades para el comercio de mercancías, la producción y desarrollo de actividades industriales, logísticas y servicios financieros. (Furlong , Netzahualcoyotzi, Hernández 2018).

ASPECTOS RELEVANTES DE LA REPÚBLICA POPULAR CHINA EN EL ÁREA ECONÓMICO-SOCIAL

Tomando en consideración que las políticas financieras activas del gobierno de la República Popular China en materia de Zonas Económicas Especiales, éstas inciden en el aumento de los ingresos y la creación de empleo, ubicándose entre los mejores indicadores del bienestar de su economía. En el 2017 el ingreso real per cápita de los

hogares de China es de 25.974 yuanes (4.033 dólares), lo cual significa un crecimiento del gasto familiar de 7.3% en comparación con el 6.3% del año 2016; asimismo, superó el ritmo de crecimiento del Producto Interno Bruto. El crecimiento fue más rápido en las áreas rurales (7.3%) que en las áreas urbanas (6.5%), según lo reporta el portal digital TMF Group¹² (2019).

En el 2017, se crearon 13.5 millones de nuevos empleos urbanos en China en comparación con 13.1 millones en el 2016. Como resultado, los gastos de consumo de los hogares siguieron, con un aumento en las áreas rurales de 6.8% y áreas urbanas de 4.1% en el 2017. Esto trajo mejoras a los estándares de vida de la nación y los diferenciales de ingresos rurales-urbanos fueron más estrechos.

El Índice de Confianza del Consumidor (CCI) de China se situó en “112 puntos en el 2017, una ligera mejoría comparados con los 106 puntos del 2016. Esta mejoría se ve respaldada por un mercado de trabajo saludable, así como la confianza empresarial en China aumentó significativamente en el 2017”, según un nuevo informe de la Asociación de Contadores Públicos Autorizados y el Instituto de Contables Administrativos.

NUEVA ERA DE REFORMA Y APERTURA

La República Popular China a través del gobierno del líder Xi Jinping se sigue manteniendo a la vanguardia, sustentando su gestión en valores y principios milenarios de la cultura china respaldado en: solidez en su acción axiológica, seguridad integral, material y espiritual, grandes aciertos hacia la alta calidad, la prospectiva del progreso exitoso, nuevas rutas para el desarrollo sinérgico, la prevención de los riesgos financieros, el establecimiento de espacios para la vida a través de zonas económicas especiales, la precisión en la atención de la sustentabilidad ecológica que lleve a la nación asiática a la grandeza así como la lucha contra la pobreza y el aún mejor y mayor desarrollo tecnológico.

A este respecto, el gigante asiático promueve una reforma y apertura comercial con

¹² Dentro del desarrollo económico y perspectiva de China desde el aspecto social: ingreso familiar en ascenso y creación de empleos. en: <https://www.tmf-group.com/es-co/news-insights/articles/2018/may/economic-development-and-outlook-in-china/>

mayor solidez con la entrada en vigencia en enero de 2020 de la nueva y única Ley de Inversión Extranjera, establecido nuevas zonas experimentales de libre comercio y una nueva área de la zona experimental de libre comercio de Shanghai, en aras de seguir fortaleciendo el comercio exterior y potenciando la inversión extranjera directa. Asimismo, puso en marcha Mercado de Innovación Científica, para la promoción de la investigación científica e innovación para el desarrollo de nuevas tecnologías.

- **Zonas Económicas Especiales: Comercio electrónico transfronterizo**

La Figura 3, muestra las 105 Zonas piloto de comercio electrónico transfronterizo¹³ que se han implementado desde marzo de 2015 hasta abril de 2020 en China a los fines de seguir promoviendo el comercio exterior, estas zonas se asocian a actividades de compra o venta de productos mediante compras en línea a través de las fronteras nacionales, denominadas comúnmente Cross-border e-commerce (CBEC), ideales para empresas de fabricación, empresas de exportación de comercio electrónico, empresas de plataformas de comercio electrónico, empresas de logística y empresas de servicios financieros. Vale mencionar que la mayoría de las zonas están ubicadas en regiones costeras como Beijing (1), Shanghai (1) y las provincias de Guangdong (13), Zhejiang (10), Jiangsu (10), Shandong (7) y Fujian (6).

¹³ PORTAL DIGITAL CHINA BRIEFING (2020). **An Introduction to China's Cross-Border E-Commerce Pilot Zones and Pilot Cities.** (Documento en línea) Disponible en: <https://www.china-briefing.com/news/cross-border-e-commerce-china-introduction-cbec-pilot-zones-pilot-cities/> (Consulta: 2020, Agosto 07).

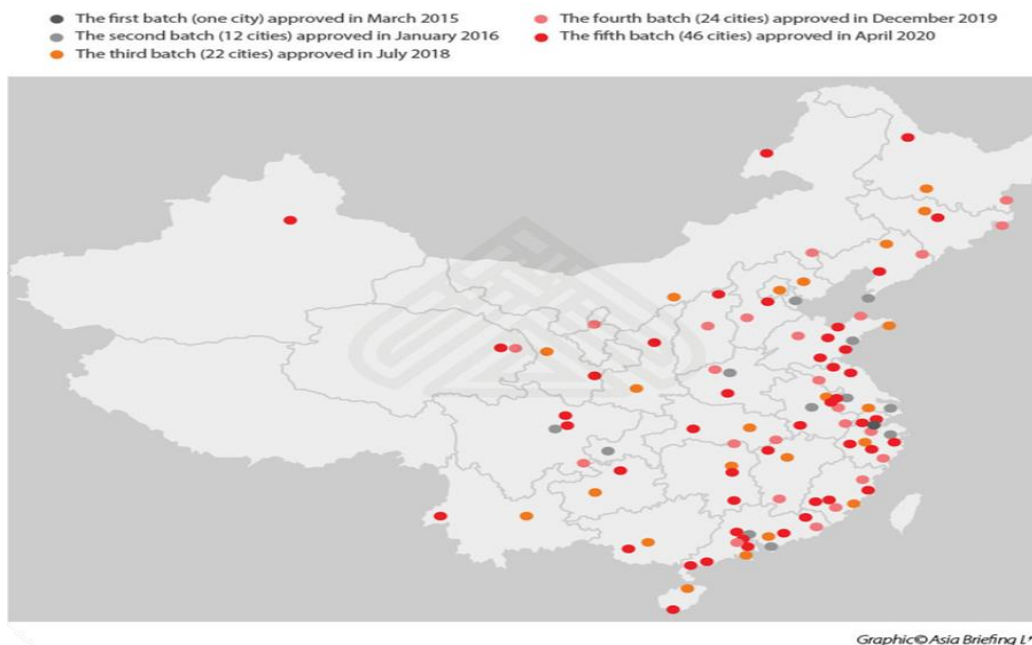


Figura 3. Zonas de comercio transfronterizo de China.

En este mismo orden de ideas, la Zona piloto de Hangzhou ha tomado la iniciativa en la innovación del mecanismo de gestión, denominado “seis sistemas y dos plataformas” - los “seis sistemas” se refieren al sistema de intercambio de información, sistema de servicios financieros, sistema de logística inteligente, sistema de crédito de comercio electrónico, sistema de monitoreo de estadísticas y sistema de prevención y control de riesgos; las “dos plataformas” se refieren a la plataforma de servicios integrados en línea y la plataforma de parques industriales fuera de línea.

▪ Zonas Económicas Especiales: Blockchain

La tecnología Blockchain o cadena de bloques¹⁴, inicialmente asociada a la usada por la criptomoneda Bitcoin, según Muenti-Kunigami y col. (2019) citando al Instituto Nacional de Normas y Tecnología de los Estados Unidos lo definen como "Las cadenas de bloque son registros digitales distribuidos de transacciones firmadas criptográficamente que están agrupadas en bloques. Cada bloque está vinculado de manera criptográfica con el anterior después de una validación y una decisión de consenso. A medida que se agregan nuevos bloques, los bloques previos son más difíciles de cambiar. Los nuevos bloques son replicados en todas las copias del registro dentro de la red, y cualquier conflicto se

¹⁴ Definición Blockchain.

resuelve automáticamente usando reglas establecidas".

Con base a lo anterior, la RPC desde el año 2016 apuesta a las nuevas tecnologías, cuando a través el Ministerio de Industria y Tecnología de la Información publicó un White Paper sobre la tecnología Blockchain y el desarrollo de aplicaciones en el país. En el documento se enumeran los beneficios de la Blockchain y se explica cómo se pueden regular sus aplicaciones en diferentes sectores de la economía, mencionando además, que varias industrias tenían potencial para aplicar la tecnología, pero se dio preferencia al sector financiero, desde entonces ha profundizado la investigación y desarrollo a través de centros exclusivos para tecnología blockchain.

A este respecto, en octubre de 2018 fue creada la primera Zona Económica Especial Blockchain de Hainan¹⁵, en conjunto con el Instituto de Investigación Blockchain y Parque de Software Ecológico de Hainan en Alianza suscrita con el Instituto de Investigación Blockchain de la Universidad de Oxford con el firme propósito de profundizar en los avances de esta zona para apoyar a la industria blockchain a través del cultivo de talento, la aplicación tecnológica, atraer IED, la inversión social y demás aspectos de interés en las distintas dimensiones del plan maestro de China para facilitar el flujo de trabajo con sus consecuentes beneficios económicos para los ciudadanos chinos.

Vale mencionar que la provincia tiene planes preliminares para construir tres zonas principales de blockchain: parques industriales blockchain en el nuevo distrito de la ciudad de Loudi de Wanbao, y otras zonas especiales en el distrito de Jingkai y el distrito de Gaoxing en la ciudad de Changsha. Asimismo, China aplica un sistema inteligente de identificación¹⁶ de ciudades basado en una Blockchain para apoyar la interacción entre la

¹⁵ PORTAL DIGITAL COINTELEGRAPH (2019). **La Zona Franca Hainan de China compromete USD 140 millones en nuevo apoyo a la tecnología Blockchain.** Disponible en: <https://www.china-https://es.cointelegraph.com/news/chinas-hainan-free-trade-zone-pledges-140m-in-new-blockchain-support> (Consulta: 2020, Agosto 16).

¹⁶ PORTAL DIGITAL COINTELEGRAPH (2019). **China se sumerge en la tecnología Blockchain. Su plan de identificación digital incita al resto del mundo a la acción.** Disponible en: <https://www.china-https://es.cointelegraph.com/news/chinas-dive-into-blockchain-digital-id-spurs-rest-of-world-to-action> (Consulta: 2020, Agosto 16).

infraestructura, los datos y las ciudades. El sistema fue puesto en marcha por el Centro de Desarrollo Urbano de China, la Academia China de Ciencias Sociales y el Instituto de Investigación Industrial e Informática de Zhongguancun para la tecnología de códigos bidimensionales.

Con base a lo anterior el gobierno chino consciente de la importancia de este tipo de zona en diciembre de 2019 anunció fondo por valor de 1,000 millones de yuanes (142 millones de dólares) para financiar empresas de blockchain para la promoción y ejecución de esta tecnología, en diferentes usos, destacando: préstamos, atención de la salud, lucha contra la falsificación, seguridad alimentaria, gobierno, comercio exterior, con el intercambio ordenado de datos con un servicio eficiente y eficaz de la gestión de gobierno.

En estas línea China en junio de 2020 el Estado chino publicó el plan maestro¹⁷ para convertir la provincia insular sureña de Hainan en un puerto de libre comercio en la era digital, centrándose en facilitar la inversión y las corrientes de capital transfronterizas en toda la isla en el marco del plan nacional donde se insta a las instituciones gubernamentales a usar blockchain y otras tecnologías para reformar la funciones gubernamentales a los fines de la construcción de un ecosistema de gobierno portuario de libre comercio integral, científico, estandarizado, sostenible y efectivo.

Asimismo, en el presente año también fue anunciado que 400 empresas integraran la primera zona piloto de Blockchain en la ciudad de Guangzhou¹⁸ (provincia de Guangdong), incluyendo finanzas, industria, logística, propiedad intelectual y gobierno como nuevo motor que impulse el desarrollo económico del centro financiero, destacable por su sistema portuario para el intercambio marítimo de mercancías, vale mencionar que esta ciudad es la que más inversores recibe en virtud del fomento que recibe el sector por

¹⁷ PORTAL DIGITAL COINTELEGRAPH (2019). **Blockchain forma parte del plan maestro de China para la isla que competirá contra Hong Kong.** Disponible en: <https://es.cointelegraph.com/news/blockchain-is-part-of-chinas-master-plan-for-new-competitor-island-to-hong-kong> (Consulta: 2020, Agosto 16). Plan maestro disponible en: http://www.xinhuanet.com/politics/zywj/2020-06/01/c_1126061034.htm

¹⁸ PORTAL DIGITAL BLOCKCHAIN SERVICES (2020). **400 empresas integrarán la primera zona piloto blockchain de Guangzhou en China.** Disponible en: <http://www.blockchainservices.es/novedades/400-empresas-integraran-la-primera-zona-piloto-blockchain-de-china/> (Consulta: 2020, Agosto 16).

parte del Estado, destacando además, facilidades de pago, tramite de permisos, logística garantizada y software de última generación.

CONCLUSIONES

Sobre la base de la recolección de la información y el análisis de los resultados, en concordancia con el objetivo planteado en la investigación, se elaboraron las siguientes conclusiones dando respuesta a las interrogantes formuladas para analizar las estrategias económicas, tales como reforma económica, la apertura comercial y la inversiones extranjeras directas aplicadas en la República Popular China, a través de las Zonas Económicas Especiales como factores de éxito de su modelo económico y social.

Con la puesta en marcha de las Zonas Económicas Especiales China demuestra la eficiencia y eficacia de las políticas públicas de reforma económica diseñadas a los fines de lograr el crecimiento y desarrollo de la Nación china. En este sentido, se demuestra que por más de 40 años desde la reforma económica se han logrado éxitos en su crecimiento económico y social, al colocar a este país en la vanguardia de la economía mundial en cuanto al fomento de una cultura exportadora y al incremento de la inversión extranjera directa, lo que incidió en la atracción de divisas, convirtiéndola en la segunda potencia mundial y primer país exportador con la consolidación en 2001 tras su incorporación a la Organización Mundial del Comercio (OMC) y las alianzas estratégicas con el sector empresarial privado.

El gigante asiático ha evolucionado considerablemente en cuanto a innovación tecnológica convirtiéndolo en la segunda economía mundial y en la primera en cuanto a relaciones comerciales, logrando sacar de la pobreza cerca de 740 millones de personas. Asimismo, China avanza en la generación de nuevos productos industriales a partir de sus innovaciones, formación de talento humano, investigación científica-tecnológica y la gerencia y administración de empresas.

En lo que respecta al desarrollo regional, China demuestra lo ventajoso de la articulación entre la planificación centralizada con las instituciones públicas y privadas a nivel local. En

este mismo orden de ideas, se observa la carácter imponente de la República Popular China al aprobar una moderna y más fuerte reforma para la apertura comercial a través de la entrada en vigencia el 01 de enero de 2020 de la única Ley de Inversión Extranjera para una mayor seguridad jurídica, infraestructura y servicios para los inversores extranjeros.

En respuesta a la hipótesis planteada: ¿Es posible alcanzar el desarrollo económico y social en un país comunista mediante estrategias de corte capitalista?, se concluye lo siguiente: China se convierte en una referencia internacional al demostrar a través de la implementación de las Zonas Económicas Especiales la viabilidad como estrategia de desarrollo económico y social para el mundo. A este respecto, se evidencia la orientación de China en la aplicación del conocimiento de punta de la ciencia y tecnología, en la generación de nuevos productos industriales para la exportación, colocándose en la vanguardia del comercio de exportación a nivel mundial.

Es factible el desarrollo económico y social de un país independientemente de su visión política si el mismo aplica políticas económicas de largo plazo de forma disciplinada evaluando sus resultados y mejorando continuamente los procesos institucionales, económicos, así como el cumplimiento de los acuerdos establecidos en cuanto a las subvenciones, incentivos, exenciones, y demás beneficios fiscales.

No obstante, debe existir voluntad política en los tres niveles de gobierno para la articulación eficiente y eficaz de las estrategias de desarrollo regional, implementar la simplificación de trámites administrativos y facilidades al sector privado, debe existir seguridad jurídica de bienes y personas que participan en las Zonas Económicas Especiales, capacitación y entrenamiento del capital humano, así como apoyos del tipo consultoría en la gestión a las empresas locales, dotación óptima de la infraestructura básica productiva, así como los servicios de apoyo para la producción, transformación, comercialización y distribución.

Es importante señalar que, el sector privado debe introducir cambios permanentes en sus procesos tecnológicos productivos, de gerencia y administración eficiente con una mayor integración de eslabones productivos, es decir, crear cadenas o circuitos con una visión de calidad de los productos o servicios que genera.

En materia de innovación tecnológica la nación china destaca como líder en la aplicación de la tecnología Blockchain en Zonas Económicas Especiales a la luz de la identificación digital tanto en el sector privado como en el público, a los fines de atraer talento blockchain de todo el mundo y a explorar la aplicación de blockchain en áreas como el comercio transfronterizo, las finanzas inclusivas y la calificación crediticia.

En síntesis, el éxito de las ZEE está asociado al diseño de políticas macroeconómicas (políticas monetarias, cambiarias y fiscales) claras y precisas, así como una apertura comercial que facilite todos los procesos inherentes a su puesta en marcha; así como el impulso del sector de ciencia, tecnología e innovación como factor de mejoramiento permanente de los productos y servicios con calidad de exportación para su colocación en mercados internacionales a los fines de ser referencia en el contexto mundial.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ARIAS, F. (2012). **El proyecto de investigación**. Guía para su elaboración. Editorial Episteme. Venezuela.
- CHU, D., WONG, K..(1985). **Modernization in China,the case of the Shenzhen Special Economic Zones**. New York Oxford University Press. USA.
- Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (2018). **Informe sobre las inversiones en el mundo**. La inversión y las nuevas políticas industriales, mensaje clave y panorama general. USA.
- DANG, X. (2008). **Foreign direct investment in China**. Degree as Master in Arts. Kansas State University. USA.
- FERNÁNDEZ, Y. (2001). **China: La construcción de un estado moderno**. Primera Edición. Editorial Catarata. Madrid, España.
- FURLONG, A., NETZAHUALCOYOTZI, R. (2017). **Impacto socio-económico global de las zonas económicas especiales de China: el caso de Shanghái**. Universidad del Zulia. Centro Experimental de Estudios Latinoamericanos "Dr. Gastón Parra Luzardo (CEELA). Cuadernos Latinoamericanos. (Vol. 52, 2017, pp. 1-28). Venezuela.
- GUO, W., YUEQIU F. (2007). **Special Economic Zones and Competitiveness. A case Study of Shenzhen, the People's Republic of China**, PRM Policy, Serie 2, Islamabad.
- GÓMEZ, F., MOLINA, E. (2018). **Zonas Económicas Especiales y su impacto sobre el desarrollo económico regional**. Revista Problemas del Desarrollo. (Vol. 49, 2018, pp. 1-28). México.

- GONZÁLEZ, J., MEZA, L. (2009). **Shenzhen, Zona Económica Especial: Bisagra de la apertura económica y el desarrollo regional chino**. Revista Desarrollo. (Vol. 40, 2009, pp. 101-124). México.
- GONZÁLEZ, D., RAMOS, S. (2017). **50 preguntas para entender el mercado chino**. Documento emitido por la Oficina Económica y Comercial de la Embajada de España en Cantón. España.
- HANDFI R., MCCORMACK, K. (2005). **What you need to know about sourcing from China**. The Journal of Supply Chain Management Review. (Vol. 9, Newton, MA, Cahners).
- HERNÁNDEZ, R., FERNÁNDEZ, C., y BAPTISTA, P. (2010). **Metodología de la investigación**. Editorial Mc Graw Hill. México.
- KJELLEN, R. (1916). **Estado como forma de vida**. Gebers Forlag. Alemania.
- KUOTSAI, T. (1999). **Strategies and lessons of China's Post-Mao Economic Development**. Policy Studies Review, Florida University. USA.
- KRUGMAN, P. (2005). **Desarrollo, Geografía y Teoría Económica**. Antoni Bosh Editor. Massachusett, Estados Unidos de América.
- Ley Constitucional de Inversión Extranjera Productiva (2017)**: Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela No. 41.310 Extraordinario. Diciembre, 29, 2017.
- MÉNDEZ, R. (1997). **Geografía Económica la lógica espacial del capitalismo global**. Ariel Geografía. ISBN: 84-944-3456-3. España.
- Muenti-Kunigami, A., Redl, C. y Serale, F. (2019). **Blockchain en la Administración Pública. ¿Mucho ruido y pocos bloques?**. Banco Interamericano de Desarrollo. EE.UU. Documento en línea. Disponible en: <https://publications.iadb.org/es/blockchain-en-la-administracion-publica-mucho-ruido-y-pocos-bloques> (Consulta: 2020, Agosto 13).
- RODRÍGUEZ, I. (2010). **Continuidad política y cambio económico en la China del siglo XXI**. Primera Edición. RIL Editores. Santiago de Chile, Chile.
- TAMAYO Y TAMAYO, M. (2012). **Metodología formal de la investigación**. Editorial Limusa. México.
- PÁGINA OFICIAL DEL MINISTERIO DE COMERCIO DE LA REPÚBLICA POPULAR CHINA (2019). **Informe estadístico sobre la inversión extranjera directa de enero a abril de 2019**. (Documento en línea) Disponible: <http://spanish.mofcom.gov.cn/article/estadistica/inversion/201905/20190502868365.shtml> (Consulta: 2019, Septiembre 24).
- PÁGINA OFICIAL DEL MINISTERIO DE COMERCIO DE LA REPÚBLICA POPULAR

- CHINA (2019). **Enfoque de China: Los datos de comercio de China superan las expectativas en enero.** (Documento en línea) Disponible: <http://spanish.mofcom.gov.cn/article/reportajeexterior/201902/20190202834332.shtm> (Consulta: 2019, Septiembre 24).
- PLASCENCIA, J. (2009). **La Creación de Zonas Económicas Especiales en China: Impactos positivos y negativos en su implementación.** Revista Portes. (Vol. 3 No. 6, junio-diciembre). México.
- PERROUX, F. (1964). **Norte-Sur. La Noción rote de crossense en Economic Aplique.** Francia.
- PORTAL DIGITAL BLOCKCHAIN SERVICES (2020). **400 empresas integrarán la primera zona piloto blockchain de Guangzhou en China.** Disponible en: <http://www.blockchainservices.es/novedades/400-empresas-integraran-la-primera-zona-piloto-blockchain-de-china/> (Consulta: 2020, Agosto 16).
- PORTAL DIGITAL CHINA BRIEFING (2020). **An Introduction to China's Cross-Border E-Commerce Pilot Zones and Pilot Cities.** (Documento en línea) Disponible en: <https://www.china-briefing.com/news/cross-border-e-commerce-china-introduction-cbec-pilot-zones-pilot-cities/> (Consulta: 2020, Agosto 07).
- PORTAL DIGITAL COINTELEGRAPH (2019). **Blockchain forma parte del plan maestro de China para la isla que competirá contra Hong Kong.** Disponible en: <https://es.cointelegraph.com/news/blockchain-is-part-of-chinas-master-plan-for-new-competitor-island-to-hong-kong> (Consulta: 2020, Agosto 16).
- PORTAL DIGITAL COINTELEGRAPH (2019). **La Zona Franca Hainan de China compromete USD 140 millones en nuevo apoyo a la tecnología Blockchain.** Disponible en: <https://www.china-https://es.cointelegraph.com/news/chinas-hainan-free-trade-zone-pledges-140m-in-new-blockchain-support> (Consulta: 2020, Agosto 16).
- PORTAL DIGITAL LA NACIÓN (2014). **Las rutas marítimas globales.** (Documento en línea) Disponible: <http://www.lanacion.com.ve/columnas/opinion/las-rutas-maritimas-globales/> (Consulta: 2019, Septiembre 22).
- PORTAL DIGITAL ASOCIACIÓN CHINA DE ZONAS DE DESARROLLO (2018). **Las Zonas de Desarrollo de la República Popular China.** (Documento en línea) Disponible: <http://www.cadz.org.cn/index.html> (Consulta: 2019, Septiembre 29).
- PORTAL DIGITAL MEXICANO DICEX INTEGRAL TRADE (2019). **Características de las Zonas Económicas Especiales.** Disponible en: <https://dicex.com/latinoamerica-apuesta-zee/> (Consulta: 2019, Septiembre 29).
- PORTAL DIGITAL NEWS XINHUA ESPAÑOL (2019). **Análisis de Xinhua: Encabezan zonas de libre comercio chinas reformas para eficiencia y apertura.** Disponible en: http://spanish.xinhuanet.com/2016-04/22/c_135301624.htm (Consulta: 2019, Octubre 01).
- PORTAL DIGITAL NEWS XINHUA ESPAÑOL (2019). **(Dos sesiones) China aprueba la**

ley de inversión extranjera. Disponible en: http://spanish.xinhuanet.com/2019-03/15/c_137896687.htm (Consulta: 2019, Octubre 01).

PORTAL DIGITAL SAPORE DI CINA (2019). **Zonas de libre comercio en China – ¿son la opción adecuada para tu empresa?**. Disponible en: <https://www.saporedicina.com/es/zonas-libre-comercio-china/> (Consulta: 2019, Octubre 01).

PORTAL DIGITAL MYLOTRADE (2019). **Siete nuevas zonas de libre comercio.** Disponible en: <https://www.mylotrade.com/china-adds-7-new-free-trade-zones.html> (Consulta: 2019, Octubre 01).

PORTAL DIGITAL TMF GROUP. ALCANCE GLOBAL, CONOCIMIENTO LOCAL (2019). **El nuevo anuncio de China sobre la inversión extranjera: ¿qué significa para los inversores extranjeros?**. Disponible en: <https://www.tmf-group.com/es-co/news-insights/articles/2019/april/china-fdi-legislation/> (Consulta: 2019, Octubre 01).

PORTAL DIGITAL SANTANDER TRADE PORTAL. (2019). China: Inversión Extranjera. Disponible en: https://es.portal.santandertrade.com/establecerse-extranjero/china/inversionextranjera?actualiser_id_banque=oui&id_banque=53 (Consulta: 2019, Octubre 06).

PORTER, M. (1999). Ser Competitivo. **Nuevas aportaciones y conclusiones.** Ediciones Deusto. S, A. ISBN: 84-234-1653-4. España.

SALGUEIRO, J. (2006). **Enfoques sobre algunas teorías referentes al Desarrollo Regional. Conferencia como miembro de número de la Sociedad Geográfica de Colombia. Academia de Ciencias Geográficas.** Disponible en: <https://www.geocol.edu.ve> (Consulta: 2019, Octubre 01).

ZBIGNNIEW, B. (1998). **El Gran Tablero Mundial.** Ediciones Paidós Ibérica. Barcelona, España.