

UACM

**Universidad Autónoma
de la Ciudad de México**

Nada humano me es ajeno

COLEGIO DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

LICENCIATURA EN CIENCIA POLÍTICA Y
ADMINISTRACIÓN URBANA

**DIPLOMADO EN ANÁLISIS GEOPOLÍTICO
COMO OPCIÓN DE TITULACIÓN**

**Covid-19, una guerra mundial en el ámbito económico y comercial entre
Estados Unidos y China**

TRABAJO FINAL QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE
LICENCIADA EN CIENCIA POLÍTICA Y ADMINISTRACIÓN
URBANA

PRESENTA

NANCY JARQUIN AQUINO

Comité del Diplomado

**Mtro. Raúl Armando Villegas Dávalos
Dr. Hassan Dalband
Mtro. Oscar González Cesar**

Ciudad de México, abril de 2021

SISTEMA BIBLIOTECARIO DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE LA CIUDAD DE MÉXICO COORDINACIÓN ACADÉMICA

RESTRICCIONES DE USO PARA LAS TESIS DIGITALES

DERECHOS RESERVADOS[©]

La presente obra y cada uno de sus elementos está protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor; por la Ley de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México, así como lo dispuesto por el Estatuto General Orgánico de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México; del mismo modo por lo establecido en el Acuerdo por el cual se aprueba la Norma mediante la que se Modifican, Adicionan y Derogan Diversas Disposiciones del Estatuto Orgánico de la Universidad de la Ciudad de México, aprobado por el Consejo de Gobierno el 29 de enero de 2002, con el objeto de definir las atribuciones de las diferentes unidades que forman la estructura de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México como organismo público autónomo y lo establecido en el Reglamento de Titulación de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México.

Por lo que el uso de su contenido, así como cada una de las partes que lo integran y que están bajo la tutela de la Ley Federal de Derecho de Autor, obliga a quien haga uso de la presente obra a considerar que solo lo realizará si es para fines educativos, académicos, de investigación o informativos y se compromete a citar esta fuente, así como a su autor ó autores. Por lo tanto, queda prohibida su reproducción total o parcial y cualquier uso diferente a los ya mencionados, los cuales serán reclamados por el titular de los derechos y sancionados conforme a la legislación aplicable.

Índice

Introducción	1
Capítulo I. Las pandemias en el mundo	4
1.1 Pandemia SARS-COVID-2/ COVID-19	9
Capítulo II. Geopolítica de la pandemia	14
2.1 Relaciones comerciales entre Estados Unidos y China	17
2.2 Afectaciones dentro del comercio y sus economías	22
Capítulo III. Impacto de la guerra comercial entre Estados Unidos y China	24
3.1 La guerra comercial entre Estados Unidos y China	25
3.2 Crisis Mundial	27
3.3 China podría ser primera potencia mundial	31
Capítulo IV. Vacunas para Covid19	35
4.1 Entrega de vacunas a México	39
4.2 Plan de vacunación y grupos por edad	40
Capítulo V. Segundo Semáforo rojo en la CDMX	46
5.1 Perspectivas económicas 2021	52
Conclusiones	55
Referencias	60
Bibliografía	67

Introducción.

Recién se cumple un año del acontecimiento que sin duda marcó la vida de la población a nivel mundial con la llegada del COVID 19. Sin duda alguna ha ido dejando estragos a su paso y nos ha mostrado escenarios para los que el mundo no estaba preparado.

En un artículo científico elaborado por Moreno-Montoya, en 2020, titulado “El desafío de comunicar y controlar la epidemia por coronavirus”, menciona que a finales de enero de 2020 se detectó en el territorio Chino el coronavirus denominado (Covid-19), responsable del brote en la localidad de Wuhan, ya que, aunque el brote comenzó en esta ciudad, su influencia se extendió rápidamente.

Es bien sabido que muchos países dependen de la producción y distribución China para poder realizar sus propias actividades.

En cuanto el virus se extendió, gran parte de la industria manufacturera se detuvo, causando así la parálisis económica y comercial a escala mundial redujo el flujo monetario internacional.

El virus del que tanto se habla y para el que nadie estaba preparado, tomó por sorpresa al mundo, situación que no generó preocupación en algunos líderes mundiales, por lo que no veían a corto plazo lo que la pandemia dejaría en un mundo globalizado, pensando que no saldría de China.

Mundialmente no se estaba preparado para vivir una pandemia de esta magnitud, por lo tanto, no se contaba con todo lo necesario para darle batalla. Las cifras de muertes a nivel mundial son desgarradoras dando un total de 2,700.128 muertes hasta ahora, los sistemas sanitarios se han visto desbordados.

En el caso específico de México, donde el cupo hospitalario no es suficiente y la falta de médicos y enfermeras los rebasa, por lo que 196.606 de sus habitantes han perdido la batalla contra este virus letal.

La Organización Mundial de la Salud informó que la tasa de contagios por COVID-19 era de 79 millones de casos y más de 1.9 millones de muertos” (OMS, 2020).

La aparición del COVID 19, ha generado que la economía mundial se paralice, así mismo que la población se mantenga en aislamiento y este no terminará hasta que la curva de contagios haya disminuido. Solo así podrán reactivar la economía y terminar con el distanciamiento social al que desde marzo del 2020 estamos viviendo.

El empleo en América Latina y el Caribe comenzará el 2021 "en terapia intensiva" con una inédita tasa de desocupación de 10,6% a finales de 2020 a consecuencia de la pandemia de coronavirus, que disparó la pérdida de empleos a más de 30 millones, advirtió la Organización Internacional del Trabajo (Trabajo O. M., 2020).

Por lo tanto, estamos un escenario no muy alentador para iniciar el 2021 ya que se ha retrocedido en el ámbito económico y la crisis está lejos de terminar, la economía mundial ha quedado varada, por lo tanto, la crisis de la que tanto se habló años atrás llegó y no se sabe por cuánto tiempo se quedará.

Al escribir este ensayo hay muchos temas a nivel mundial que están en constante cambio, toda vez que el virus COVID-19 aún está entre nosotros y aun no se ha logrado vencer en su totalidad.

Después de la situación devastadora que actualmente se vive a nivel mundial con el paso del COVID-19, desarrollará en cuatro capítulos y a través de ellos el análisis

de cuatro temas centrales que con la pandemia se acrecentaron y fueron más evidentes tras combatir al COVID-19.

En el capítulo uno revisaremos cuál ha sido el origen y la manera en la que se ha enfrentado a las diversas pandemias que se han vivido a nivel mundial, incluido el COVID-19. Segundo Capítulo analizaré la relación comercial entre EE. UU y China. Tercer capítulo revisaré el impacto de la guerra comercial que vive EE. UU y China; así como la batalla que vive China por convertirse en primera potencia mundial. Cuarto capítulo analizaré cómo es que en México se enfrenta la pandemia COVID-19 y las estrategias que están utilizando para contenerla. Quinto capítulo revisaré las afectaciones que generó el segundo semáforo rojo provocado y como impacto en la economía de la CDMX.

Finalmente agregar las conclusiones que de este trabajo obtuve

Capítulo I

Pandemias de la Historia

Las grandes pandemias que ha sufrido la humanidad a nivel mundial por años siempre han dejado estragos entre las poblaciones de los países afectadas, dado que un virus convertido en pandemia por las condiciones y estilos de vida llevamos, además de los avances tecnológicos si es posible prever la aparición de más y nuevas pandemias.

En el caso específico del COVID-19 fue prevista en el 2009 casi exactamente como se ha presentado en el último año, se propaga entre los seres vivos causando primero un brote en una ciudad, después una epidemia que es cuando se propaga en un Estado o en continentes enteros.

cabe mencionar que aquellas personas que trabajan en un laboratorio y alteran un virus son conscientes del daño que generan con la creación de este tipo de virus, el cual será el causante de miles o millones de muertes a nivel mundial y de daños irreversibles en la salud de todos aquellos que puedan ser contagiados.

Lo que no es posible predecir es la reacción que los gobiernos tendrán al encontrarse frente a este tipo de situaciones, algunos reaccionan de manera inmediata como lo hicieron en China o Rusia; países donde se cerraron fronteras y se mantuvo en aislamiento a sus habitantes, pero hay países en los que los mandatarios tardan en reaccionar ante la situación o simplemente no se toman las precauciones y las decisiones más acertadas en los momentos específicos para detenerlas, lo que provoca que se propague de manera desmedida.

Casos en países como México, al darse a conocer la noticia de la aparición del COVID-19 en Wuhan China en diciembre del 2019, el gobierno Mexicano no paró

las actividades económicas y tampoco tomo decisiones respecto a las entradas y salidas del país de turistas, lo que provocó que los contagios aumentan de manera exponencial entre su población, pues pasó de tener cifras de 5.000 casos confirmados a finales de marzo del 2020 y a los más de 8.700 a mediados del 15 de abril del 2020, según los datos de la Secretaría de Salud del país, debido al aumento de casos entran en semáforo rojo y poniendo en un primer confinamiento a su población. (Dashboard by the Center for Systems)

Al revisar cuáles han sido los estragos que las pandemias han dejado a su paso a lo largo de la Historia, sólo habla de los huérfanos, de las madres y padres que después de las pandemias quedaron solos, de los daños físicos y emocionales que provocaron en la humanidad, falta mencionar los daños colaterales de los cambios económicos y políticos que generaron tras el paso de estas pandemias.

Así mismo llegaremos a la pandemia actual y los daños económicos que está dejando a su paso y las acciones que a nivel mundial se están implementando para la creación de una vacuna que pueda proteger a la humanidad y la estrategia que se implementará en los escenarios económicos, políticos y los sectores que manejan estos países involucrados; pues la estabilidad económica que hasta hoy tienen los ha llevado varias décadas poder lograrla y mantenerse estables en la medida de lo posible.

Peste de Justiniano

El brote de este virus se desató en el Imperio Romano de Oriente o nombrado también como Imperio Bizantino. Esta pandemia fue en el siglo VI, afectando a Europa, Asia y África, debido a que los brotes fueron cada vez más fuertes en diferentes ciclos, provocando así el deceso de unos 50 millones de habitantes, casi

el 20% de su población. El primer brote fue alrededor de los años 541-547 d.C. El segundo brote entre los años 558-561 d.C. El tercero se produjo por los años 594 y 597 d.C.

Esta plaga redujo significativamente a la población originando problemas al comercio, destruyendo numerosos puertos. provocó así la caída del comercio de marfil, un producto utilizado para el arte en aquel entonces, así como la producción del sector agrícola que cada vez fue bajando más debido a esta pandemia ocasionado una crisis económica dentro del imperio.

Peste Negra

Tuvo origen desde el siglo V, durante la caída del Imperio Romano, hasta el siglo VI con la caída del Imperio Bizantino. Esta epidemia fue devastadora en Europa, prolongándose entre 1346 y 1347, llevándose consigo la mitad de la población en Europa. Las relaciones comerciales internacionales que se manejaban en aquellos años, provocaron caos entre la población, afectando a cada persona independientemente de su edad y clase social, sin poder librarse de ese virus. Esto se dio debido a que los barcos que realizaban comercio eran cargados también de ratas, estos roedores tenían pulgas que desarrollaron este virus, en aquel entonces Europa estaba infestada de estos animales y era imposible huir de las ratas, en cualquier rincón se encontraban y se reproducen cada vez más.

Viruela

La viruela es un virus conocido desde hace diez mil años, era una enfermedad grave y extremadamente contagiosa que agonizó a la población mundial desde su aparición, llegando a tener tasas de mortalidad de hasta el 30%. Se expandió masivamente en el nuevo mundo cuando los conquistadores empezaron a cruzar el

océano afectando de manera terrible una población con defensas muy bajas frente a nuevas enfermedades, y en Europa tuvo un periodo de expansión dramático durante el siglo XVIII, infectando y desfigurando a millones de personas.

Afortunadamente, es una de las dos únicas enfermedades que el ser humano ha conseguido erradicar mediante la vacunación. Precisamente, fue luchando contra esta enfermedad cuando se descubrió la primera vacuna. En 1977 se registró el último caso de contagio del virus, que desde entonces se considera extinguido.

Gripe Española

En marzo de 1918, durante los últimos meses de la Primera Guerra Mundial (1914-1919), se registró el primer caso de gripe española, cuando apareció esta epidemia en Estados Unidos y México, y luego se extendió hacia otros países del mundo, incluido el sur de América Latina, comenzó a generarse el temor de las sociedades. Los Estados pusieron barreras para contener el ingreso de la enfermedad y se desató un proceso de discriminación hacia los habitantes de otros países afectados, en especial de México, donde se decía estaba el origen de esta enfermedad "exótica".

Por otra parte, los medios de comunicación hicieron de esta dolencia su estrella cotidiana. El principal factor de la expansión fue, sin duda, la primera guerra mundial, que ya estaba en su última fase. Aunque los epidemiólogos todavía debaten sobre el origen exacto del virus, existe cierto consenso en que fue el resultado de la mutación de una cepa aviar originaria de China, lo que está claro es que el virus se globalizó gracias al masivo y rápido movimiento de militares por todo el mundo.

Cólera

El cólera es una enfermedad infecciosa que causa generalmente una diarrea aguda secretora y deshidratación severa, que si no se trata provoca grave shock, que puede llegar a producir la muerte. El consumo de agua potable y medidas de saneamiento son factores básicos en su combate y prevención.

El cólera data de los tiempos de la medicina humoral, cuando se pensaba que procedía de la bilis o del intestino. Inicialmente se hizo referencia a su presencia en la India y en el Tíbet desde los tiempos más pretéritos, en el siglo IV a. C.

A lo largo del siglo XIX, procedente del delta del río Ganges, en la India, se propagó el cólera en epidemias sucesivas. En marzo de 1832 se extendió por Inglaterra, Francia, Bélgica, Noruega y Holanda

“La pandemia de cólera de 1910 fue la más letal en toda la historia del cólera. En la actualidad es endémico en muchos países. En 2017, según la OMS, el número total de casos notificados fue de 1 227 391 en 42 países, de los cuales 5654 fallecieron, con una letalidad global de 0,5. La región de Asia reportó más de un millón de infectados y la mitad global entre las pérdidas de vidas humanas ese año. En la región de Las Américas se reportó (predominó en Haití, República Dominicana, y casos esporádicos en EE. UU. y Canadá) un total de 13,818 casos y 168 muertes”. (OMS 2017)

Virus de Inmunodeficiencia Adquirida (VIH)

Una de las pandemias más graves y más recientes conocida por la sociedad actual es la del Virus de Inmunodeficiencia Adquirida, el VIH, más conocido como SIDA (Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida).

Los primeros casos documentados tuvieron lugar en 1981, y desde entonces se extendió por todo el mundo concentrando gran parte de los esfuerzos de las organizaciones mundiales de la salud. Se cree que su origen fue animal, y sus efectos son algo que podría describirse como el agotamiento del sistema inmunológico, de modo que el propio virus no es letal, pero sí lo son sus consecuencias, pues dejan el organismo desprotegido frente a otras enfermedades. Su contagio se produce por contacto con fluidos corporales.

Hasta ahora el SIDA es responsable de más de 20 millones de muertes. Se estima que aproximadamente 70 millones de seres humanos están infectados. Aunque en un inicio esta epidemia representaba una seria amenaza a la especie humana y en el presente es un grave problema de salud pública global, desproporcionado en cuanto a su distribución geográfica, el panorama para el futuro tiene elementos de esperanza. Los medicamentos, especialmente la terapia antirretroviral altamente activa, han cambiado radicalmente la expectativa de vida de los pacientes infectados y han transformado el concepto de enfermedad rápidamente mortal que representaba el SIDA hacia un modelo con características de enfermedad crónica. Las acciones de educación dirigidas a la población general en cuanto a la prevención del SIDA han sido, sin duda, un paso decisivo para combatirla. “Esperemos que en la próxima editorial dentro de 20 años otros escriban una crónica más optimista narrando los resultados de lo que ahora sólo son esperanzas”. Melino G. (2003)

Es por lo anterior que el estatus logrado por los investigadores involucrados en el descubrimiento del VIH adquiere dimensiones que los proyectan como héroes de nuestro tiempo.

Así pues, la humanidad ha enfrentado diverso tipo de pandemias, así como los daños que esta han generado; desde entonces se han realizado investigaciones con la finalidad de contener la propagación y la muerte de más personas por contagios.

1.1 Pandemia SARS-COVID-2/ COVID-19

La más reciente pandemia que asola en la actualidad a la humanidad, fue declarada por la Organización Mundial de la Salud (OMS) el 11 de marzo de 2020. Se trata de un nuevo tipo de coronavirus nombrado SARS-CoV-2.

Se detectó a finales de 2019 en el continente asiático, en China, en la ciudad de Wuhan, capital de la provincia de Hubei, localizada al oeste de Shanghái, causante del brote epidémico inicial, cuya extensión global ha provocado rápida expansión, convertida en una severa e inesperada pandemia.

“Esta pandemia ha asolado la vida de millones de personas en el mundo y amenazado el desarrollo social y económico en todos los países. Además de China, entre los más afectados están EE. UU.; en Europa: Reino Unido, Italia, España y Francia. En la región de Las Américas alcanzó (18 mayo 2020) 30 000 casos, correspondiente a Brasil el mayor número de afectados, seguido de Chile, Perú, Ecuador y Panamá”. (Agencia de Noticias CNN 2020)

Una de las medidas que empleó el gobierno japonés en estas dos ocasiones fue cuarentenas estrictas (termometría) en los aeropuertos contra visitantes y repatriados de regiones infectadas en el extranjero (por ejemplo, China o América del Norte). En el caso del SARS, aunque nadie estaba infectado en Japón, un médico taiwanés que había visitado Japón desarrolló la enfermedad después de su regreso a Taiwán. El Ministerio de Salud, Trabajo y Bienestar de Japón dio a

conocer de inmediato la información detallada sobre la ruta completa de su viaje y los lugares que visitó.

El transporte y otras instalaciones que utilizó se desinfectaron a fondo. Tales reacciones gubernamentales provocaron la cancelación de viajes y reservas de hoteles en los lugares que visitó. Al mismo tiempo, los viajes internacionales a las regiones infectadas fueron autocontrolados y muchas conferencias internacionales previstas en Japón se pospusieron o cancelaron.

Estas reacciones tienen como efecto que los posibles visitantes de las regiones infectadas sean excluidos del espacio territorial de Japón. Es comprensible que Japón, como estado insular, empleó por primera vez una política de "borde del agua" para filtrar y controlar los flujos en sus fronteras estatales (principalmente aeropuertos).

Sin embargo, dado un período de incubación, tal política territorial tiene límites obvios para evitar que un virus nuevo ingrese a Japón. Una vez que el virus cruza una frontera estatal, la propagación del virus se convierte en un fenómeno multiescalar que va desde la escala local hasta la global y viceversa.

Con respecto a la problemática que hay sobre el impacto económico a causa del Covid-19 en el comercio, es alarmante porque el intercambio de bienes y servicios se ha visto detenido a nivel internacional, todos los países tendrán un déficit comercial. Por lo tanto, ningún país excepto China tendrá un crecimiento económico, todos los países son conscientes de la recesión mundial que esta pandemia generará, sin embargo, no a todos los países les afectará de la misma manera, para algunos les será más difícil salir de la pandemia del covid-19 y que estabilice su economía, de igual manera sus operaciones comerciales.

En relación a la página web CEPAL por la Secretaria Ejecutiva Alicia Bárcena, con fecha del 19 de marzo 2020, en el encabezado “COVID-19 tendrá graves efectos sobre la economía mundial e impactará a los países de América Latina y el Caribe”, Barcena hace mención principalmente que tendrá los efectos más devastadores en la economía a nivel mundial, más intensos todavía de la crisis que se sufrió en el año 2009.

En el trabajo mencionado se definen detalladamente las perturbaciones que ha tenido la pandemia desde su origen el año pasado en Wuhan, ya que, aunque el brote comenzó en esta ciudad, su influencia se extendió rápidamente,

Finalizada la sección generalizada de los cambios comerciales debido al coronavirus, el proyecto llega a su clímax principal, por lo tanto, esta parte se compone únicamente de los vigorosos cambios que ha sufrido el intercambio de bienes a través de plataformas digitales, en términos resumidos, desde que esta nueva gripe comenzó a amenazar a los gobiernos mundiales.

No sólo se precisan los datos numéricos de pérdidas, demandas, crecimientos o consumo, gracias a las actitudes que tienen los usuarios de internet con base en las cosas que en su mayoría y gracias al virus compran por medio de la web, se puede saber el estado de pánico que posee una sociedad, gracias a análisis que han surgido en las semanas anteriores por parte de distintos mercados, en la penúltima parte de la información recopilada en este trabajo, se examinan los comportamientos de demandantes por ciertos productos en algunos países como ejemplos.

En este sentido podemos decir que la pandemia paralizó la economía formal, pero dio paso a la informal y que debido a las nuevas tecnologías los consumidores no

hicieron una pausa y encontraron una nueva forma de seguir adquiriendo artículos, por su parte los vendedores informales no estuvieron en pausa, toda vez que siguen generando con esta nueva modalidad con mejores ganancias.

Tras el inicio de la pandemia China poco a poco se ha recuperado de manera positiva en el tema económico y comercial, por lo que ha regresado para seguir compitiendo con la Unión Europea y EE. UU, y no reaccionando de manera inmediata a la pandemia, lo cual deja entre ver que el presidente Donald Trump se encuentra más enfocado en el proceso electoral que se avecina y con él podrá seguir manteniéndose en el poder, mientras tanto China aprovecha esta fase para seguir recuperando y creciendo su poder.

China a través de inversión de empresas se va colando de manera ágil y veloz. Se convierte en el máximo administrador de bienes y productos de primera necesidad como medicamentos y otros más con los que busca contener la propagación del coronavirus en China y en el mundo, dotándolos y repartiéndolos en todos aquellos países en los que el virus está impactando de manera brutal.

Aun cuando China también sigue teniendo contagios, pero en menor número, estos están controlados lo que permite ayudar a su población contagiada y los nuevos y masivos contagios en diversos países de América Latina, entre los que se encuentra México y que en los últimos meses se ha caracterizado por el alto número de contagios y muertes que ha tenido en los últimos días.

China permanece alerta tras haber vivido la pandemia y recuperándose de la caída económica que la pandemia le dejó, dentro de sus posibilidades ha enviado médicos con lo que busca hacer frente a la pandemia desde sus profesionistas especializados, la ayuda de China en América Latina puede ser imprescindible lo

cual genera un problema para EU ya que con ello China sigue repuntando en la ayuda que está generando a los países que se encuentran en graves problemas para contener la pandemia.

Capítulo II

Geopolítica de la pandemia

Dentro de las medidas que decidieron tomar los miembros del G20 para contener los contagios masivos en sus países, los gobiernos y la comunidad internacional se comprometen a inyectar 5 billones de dólares en la economía global y “hacer lo que sea necesario para superar la pandemia”. (Correa, 2020)

Echemos un vistazo a China. Tras haber sido el primero en vivir la pandemia COVID-19, se ha ido recuperando al contener los contagios y manteniéndose firme en los cuidados y activo en las necesidades de su población, así mismo aportando y apoyando a quienes ha podido sin descuidar su propio país.

La Unión Europea anunció compromisos “sin límites” para proteger las economías europeas a través de la compra de deuda soberana y corporativa. Estas opciones fiscales y financieras no se encuentran disponibles para los países de ingresos bajos y medios que caracterizan a la región latinoamericana.

La fuga de capitales, la caída de las exportaciones, de los precios de las materias primas y del turismo, la desaceleración económica, la depreciación de la moneda y el peso del servicio de la deuda externa conducen a los países en desarrollo, incluidos los de la región, reduciendo así el margen de maniobra financiera y fiscal de esos países para enfrentar la pandemia.

Por ese motivo, las IFI (Instituciones Financieras Internacionales), como el FMI (Fondo Monetario Internacional) y el Banco Mundial jugaron un rol central en línea con su origen y propósito geopolítico (BENN STEIL, 2016), se han embarcado en programas de préstamos extraordinarios y de alivio de deuda multimillonarios para

ayudar a los países en desarrollo a capear la recesión económica dando así paso al crecimiento y a la recuperación económica de estos.

El FMI está respondiendo a pedidos de créditos de más de 80 países y ha puesto a disposición dos líneas de crédito. En primer lugar, ofrece USD 50.000 millones de rápido desembolso, incluso un quinto de esos fondos puede otorgarse a tasa nula a países de bajos ingresos y de mercados emergentes, pero de todos modos estos préstamos deben contener un programa pleno del FMI.

Por otro lado, los países pueden aplicar a los fondos de contención de catástrofes, diseñado para colaborar en contextos de pandemias, por un monto de USD 500 millones. Este programa comenzó a ser ejecutado a principios de abril de 2020, pero dado su volumen limitado, la mayoría de los países son animados a aplicar a los préstamos convencionales que se encuentran sujetos a las conocidas condicionalidades que deben comenzar a implementarse antes que el dinero sea desembolsado.

El FMI también ha anunciado el alivio para el pago de deuda de sus “miembros más pobres”, pero aún no se conocen las condiciones bajo las cuales operará. El Banco Mundial anunció un paquete de préstamos por USD 14.000 millones, con la esperanza de incrementar varias veces este monto en los próximos 15 meses (BANCO MUNDIAL, 2020).

En vez de utilizar su División de Salud, Nutrición y Población, la mayor parte (USD 8.000 millones) de los préstamos se canalizará a través de Corporación Financiera Internacional el brazo para el financiamiento privado del Banco Mundial a pesar de su poca experiencia en el desarrollo de sistemas de salud pública y los catastróficos resultados de las asociaciones público y privadas en el ámbito de la salud.

El resto de los fondos está destinado a apoyar el cuidado de la salud en forma directa pero aún no se sabe ciertamente si financiará los sistemas de salud pública o si en cambio financiará clínicas privadas. Además, el 23 de marzo de 2020, en pleno brote del virus, el presidente del Banco Mundial afirmó que “los países necesitarán implementar reformas estructurales para reducir el tiempo de recuperación y crear confianza para que la recuperación pueda ser fuerte. Para aquellos países que tienen regulaciones excesivas, subsidios, regímenes de licencias, protección del comercio y litigiosidad como obstáculos, trabajarán con ellos para fomentar los mercados, elegir y acelerar las perspectivas durante la recuperación” (MALPASS, 2020).

Dado a este comunicado solo les queda a los países que están dentro de un acuerdo o tratado, realizar cambios donde se puedan beneficiar, mantenerse o crecer por esta pandemia, pueden crear lazos de amistad como EE. UU y China, creando así estas dos grandes potencias un equilibrio a las economías de los países afectados y evitar sufrir un déficit más fuerte.

En esa línea, el jefe del departamento de asuntos fiscales del FMI señaló, a principios de abril de 2020, a través del llamado “Monitoreo Fiscal” (FMI, 2020), que una vez que pase la pandemia los países necesitarán adoptar medidas para “poner los indicadores de deuda en una trayectoria descendiente firme”, y que es importante que gobiernos “administren las expectativas, dejando aclarado que el apoyo a las medidas para afrontar la crisis del Covid-19 son temporarias.”

Esas declaraciones son muy fuertes porque sabemos qué significan las reformas estructurales en boca de las IFI: priorizar ante todo los objetivos fiscales y las soluciones de mercado para afrontar problemas sociales urgentes, incluidos los

desafíos de la salud pública, lo cual se ha traducido regularmente en políticas de consolidación fiscal, ajustes, privatizaciones, desregulación de los mercados financieros y laborales, y relajación de las normas de protección del medio ambiente, todo lo cual tiene probadamente efectos negativos sobre la economía de los países. (FMI2020)

Ya lo vimos luego de la crisis financiera global de 2008-2009: los países, muchos de la región latinoamericana, que siguieron las recetas económicas ortodoxas vieron reducir su espacio fiscal para asegurar la realización de los derechos humanos, sobre todo los derechos económicos y sociales, y esta política de ajuste golpeó de manera diferenciada a las mujeres (BOHOSLAVSKY, 2018).

2.1 Relaciones comerciales entre Estados Unidos y China

La apertura actual al exterior de China no siempre ha existido, ésta se produjo de manera gradual. En sus inicios el comercio internacional estaba muy restringido, solo era accesible a unas pocas empresas. Este cambio se dio el 18 de diciembre de 1978 cuando el gobierno de China implementó la política de reforma y apertura con la finalidad de hacer crecer su economía nacional. (Salvador. A. 2011)

Con el paso de los años el gobierno chino decidió tomar cartas en el asunto, proporcionando recursos y todo tipo de subvenciones a las empresas estatales, quedando en cierto modo desamparadas las empresas privadas. Junto con estas ayudas el gobierno chino, se vio favorecido por la reestructuración administrativa que planteó en el gobierno en 1999 llamada "Go Global" por supuesto después de las reformas que realizó el gobierno chino desde la política de reforma en 1978 y por la entrada en 2001 en la Organización Mundial del Comercio tomando China el número 143°. (OMC)

En 1997 se introdujeron cambios en la estructura de propiedad de las empresas estatales. Las grandes empresas, que por definición pertenecían a sectores estratégicos, permanecieron en control estatal. Las empresas pequeñas y medianas pudieron ser adquiridas por sus ejecutivos y trabajadores a través de descuentos en sus salarios. Sólo el año 2000 se introdujo la posibilidad de vender algunos paquetes accionarios de empresas estatales grandes a agentes externos. Los ajustes a la estructura de propiedad de las empresas estatales han mostrado sólo leves ganancias de productividad.

Desde que China se incorporó a la OMC ha tenido un crecimiento significativo posicionándose como la segunda potencia mundial, este crecimiento ha sido respaldado y acelerado por la expansión del comercio y la inversión. La adhesión de China a las normas comerciales multilaterales no solo marcó el comienzo de un período de alto crecimiento en China, sino que también benefició a la economía mundial.

Comercio Exterior de China	2015	2016	2017	2018	2019
Importación de bienes (millones de USD)	1.681.951	1.587.431	1.843.793	2.135.748	2.078.386
Exportación de bienes (millones de USD)	2.274.949	2.098.161	2.263.345	2.486.695	2.499.457
Importación de servicios (millones de USD)	466.330	453.014	464.133	520.683	496.967

Exportación de servicios (millones de USD)	285.476	208.488	226.389	269.697	281.651
--	---------	---------	---------	---------	---------

Organización Mundial del Comercio (OMC)

El comercio se ha convertido en una parte cada vez más importante de la economía general de China, y ha sido una herramienta importante utilizada para la modernización económica. Según la OMC en 2020, la exportación de bienes en 2019 fue de 2.499,4 mil millones USD, mientras que las exportaciones e importaciones de servicios en 2019 llegaron a 281.600 millones USD y 497 mil millones USD respectivamente.

Indicadores de comercio exterior	2015	2016	2017	2018	2019
Comercio exterior (en % del PIB)	39,5	36,9	37,6	37,5	35,7
Balanza comercial (millones de USD)	576.191	488.883	475.941	395.171	425.271
Balanza comercial (incluyendo servicios) (millones de USD)	357.871	255.737	217.010	103.002	164.122
Importación de bienes y servicios (en % del PIB)	18,1	17,3	17,9	18,3	17,3
Exportación de bienes y servicios (en % del PIB)	21,4	19,6	19,7	19,1	18,4

Organización Mundial del Comercio (OMC)

China señaló un aumento global de 19,5% en exportaciones y 18,7% en importaciones en 2019. Según datos del Banco Mundial de 2019, el superávit

comercial de China por bienes fue de 425.200 millones USD, lo que representa un aumento con respecto a los 395.100 millones USD de 2018. La balanza comercial general (incluyendo los servicios) fue de 164.100 millones USD en 2019, en comparación con 103 mil millones el año anterior.

Hablamos de un beneficio mundial dado que desde su entrada a la OMC se acordaron la reducción sustantiva de los derechos de importación, a los obstáculos no arancelarios, a la liberación del derecho a comerciar, a la ampliación del mercado de servicios, protección a los Derechos de Propiedad Intelectual. Evitando así la piratería, el dumping, los cobros de cuotas compensatorias, las irregularidades del comercio.

Debido a sus relaciones comerciales y a sus inversiones, China se ha colocado como el mayor exportador y el segundo mayor importador de mercancías del mundo, se convirtió en uno de los principales destinos para la inversión mundial, claro fuera de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), siendo el tercer inversor extranjero del mundo.

China se comprometió tanto con las reformas económicas integrales a nivel nacional, que ha presentado modelos para abrir aún más el comercio y la inversión, para lograr aumentar más la asignación de recursos y ampliar el acceso a la inversión. Su crecimiento ha sido más por la inversión que realiza en el extranjero que por su mercado interno.

209,0 miles de millones. USD de servicios exportados en 2018 China	%	523,0 miles de millones. USD de servicios importados en 2018 China	%
Otros servicios empresariales ...	31,66%	Viajes	53,03%
Transporte	20,25%	Transporte 20,88%	20,88%
Viajes	19,33%	Otros servicios empresariales ...	8,99%
Servicios informáticos y de información	14,37%	Regalías y derechos de licencia	6,84%
Construcción y ingeniería civil	6,49%	Servicios informáticos y de información	4,50%
Regalías y derechos de licencia	2,66%	Servicios de seguros	2,21%
Servicios de seguros	2,36%	Construcción y ingeniería civil	1,65%
Servicios financieros	1,60%	Servicios prestados / recibidos del...	0,86%
Servicios prestados / recibidos del...	0,84%	Servicios culturales y recreativos	0,65%
Servicios culturales y recreativos	0,46%	Servicios financieros	0,40%

División de Estadística de las Naciones Unidas

Para las relaciones económicas de EE.UU. recordemos que la Organización Mundial del Comercio (OMC) fue fundada por EE: UU así mismo ha suscrito infinidad de acuerdos comerciales de carácter multilateral, regional o bilateral entre un gran número de países. (Office of the United States Trade Representative) Siendo EE.UU. la primera potencia mundial, también es el mayor importador del mundo y el segundo mayor exportador de bienes, así mismo lo es de servicios comerciales. Lamentablemente el comercio en el 2019 sólo representó 26% del PIB en su país. (Banco Mundial)

Las principales exportaciones de Estados Unidos en 2019 fueron aceites refinados de petróleo, seguidos de automóviles, piezas y accesorios de automóviles, circuitos integrados electrónicos, teléfonos móviles y gases de petróleo. Las principales importaciones estadounidenses en 2019 incluyeron automóviles, petróleo crudo, dispositivos de sistemas telefónicos, computadoras, medicamentos y repuestos de automóviles. (OMC 2019)

Valores del comercio exterior	2015	2016	2017	2018	2019
Importación de bienes (millones de USD)	2.307.946	2.251.351	2.408.476	2.614.221	2.567.445
Exportación de bienes (millones de USD)	1.504.914	1.454.607	1.546.273	1.663.982	1.643.161
Importación de servicios (millones de USD)	469.110	503.053	520.424	539.094	564.276
Exportación de servicios (millones de USD)	690.061	752.411	778.361	840.484	853.270

Previsiones de comercio exterior	2020
Volumen de las exportaciones de bienes y servicios (Variación porcentual anual)	-12,6
Volume of imports of goods and services (Annual % change)	-12,3

La economía de Estados Unidos en su conjunto, y el comercio exterior en particular, se vieron duramente afectados por la crisis de COVID-19, con una caída de 12,6% y 12,3% en 2020 a nivel de las exportaciones e importaciones del país,

respectivamente. A medida que la situación se estabiliza, el FMI prevé un repunte en 2021. (BANXICO 2020)

2.2 Afectaciones dentro del comercio y sus economías

En los últimos años, China ha estado concluyendo activamente Tratados de Libre Comercio con varios países. Hasta ahora, el país cuenta con 16 socios en TLC que comprenden 28 economías, entre las cuales 10 han firmado ya acuerdos; ellos son: China-ANSA TLC, China-Pakistán TLC, China-Nueva Zelanda TLC, China-Singapur TLC, China-Chile TLC, China-Perú TLC, China-Costa Rica TLC, Acuerdo para una Asociación Económica más Estrecha entre China continental y Hong Kong, Acuerdo para una Asociación Económica más Estrecha entre China continental y Macao, Acuerdo Marco para la estrecha Cooperación Económica con Taiwán.(SICE)

Cabe mencionar que EE. UU y Canadá prohibieron a México querer relacionarse con China o incluso Venezuela. En el apartado 10 del Capítulo 32 del nuevo TMEC, establece que en caso de que alguno de los tres socios tenga la intención de realizar cualquier acuerdo comercial con un país que no sea promotor del libre comercio, se dará por terminada la relación trilateral y salida del TMEC.

Esto se decidió ya que los tres gobiernos encabezados por EE. UU argumentaron que al relacionarse con mercados así, la competencia puede ser inequitativa afectando a las empresas nacionales junto con los empleos.

Históricamente, Estados Unidos ha considerado que el comercio promueve el crecimiento económico, la estabilidad social, la democracia y mejores relaciones internacionales. Sin embargo, el presidente Donald Trump cuestionó estos principios, y durante su presidencia impuso aranceles sobre las importaciones de acero y aluminio, al igual que otras medidas proteccionistas (sobre todo con

respecto a China, que acusó de prácticas comerciales desleales).(El Economista 18 de septiembre 2018)

Las relaciones comerciales entre Estados Unidos y China finalmente comenzaron a normalizarse a principios de 2020, cuando el presidente Donald Trump y el viceprimer ministro de China, Liu He, firmaron el acuerdo comercial de fase uno Estados Unidos-China, que rebaja o elimina diferentes aranceles sobre bienes chinos a cambio de la promesa de china de adquirir más productos agrícolas, energía y bienes manufacturados estadounidenses, y que China resuelva algunas de las quejas de Trump por prácticas de propiedad intelectual. (Millenio 15 de enero 2020)

Para Estados Unidos se produjo una gran recesión debido a los efectos de la pandemia. Los índices de la Reserva Federal del 10 de junio de 2020 indican una disminución del 6,5% del PIB, lo que es significativamente mucho mayor que la caída del 2009 que fue de -2,5%. La pandemia vino a interrumpir más de una década de crecimiento económico (128 meses consecutivos, de junio de 2009 a febrero de 2020), en la que, pese a ser menos robusta que los ciclos anteriores, fue la expansión más larga jamás registrada en los Estados Unidos. (Expansión 10 de junio 2020)

Así mismo esta pandemia provocó un colapso del desempleo en EE.UU. y no solo en este país, fue a nivel mundial, sin embargo, este colapso no había ocurrido para los americanos en 150 años, se estima que 52,7 millones de personas solicitaron beneficios del seguro de desempleo. Si bien las nuevas solicitudes de prestaciones por desempleo han disminuido desde que los cierres relacionados con la pandemia condujeron a un nivel máximo a finales de marzo, seguían ubicándose en torno a

1,5 millones por semana al final de la tercera semana de julio del 2020. (CEPAL
ICSA)

Capítulo III

Impacto de la guerra comercial entre Estados Unidos y China

Desde la guerra fría EE. UU. pelea con todo con aquellas fuerzas que pelearon con las suyas. Este país invirtió miles de millones de dólares en la reconstrucción de Europa Occidental, con la intención de ganar la competencia contra las fuerzas comunistas de la Unión Soviética. Así mismo ayudó a Japón a convertirse en una de las potencias económicas del mundo interviniendo también en los conflictos que se daban entre capitalismo y comunismo.

En 1991 tras la caída de la Unión Soviética, EE. UU. obtuvo la victoria en la Guerra Fría, con la cual logró obtener la hegemonía mundial; cabe mencionar que ahora está una nueva amenaza que se presenta a EE. UU. es China, toda vez que China se ha convertido en la segunda potencia económica del mundo la cual fue posible tras la reforma realizada por Deng Xiaoping en los 80's, china se propone superar a EE UU en el 2049 y poder así tomar el orden mundial.

Como es de esperarse, EE UU está convencido de derrumbar el sueño anhelado de China y para lograrlo ha puesto diversos obstáculos para lograrlo, uno de ellos en la parte económica, lo anterior de acuerdo a las estadísticas de la Organización Mundial de Comercio. se han ejecutado medidas de protección contra China desde los gobiernos de Bush, Barack Obama y actualmente lo que fue el gobierno de Trump, a partir de este último se tomaron decisiones bastante drásticas contra China y otras organizaciones las cuales según Trump no eran de beneficio para EE. UU.

Dentro de las decisiones que se tomaron se decidió renegociar los tratados de libre comercio bilaterales con algunos países. Actualmente EE.UU. le declara la guerra

comercial a china la cual deviene del del déficit comercial, situación que Trump no pudo contener más. La guerra comercial, se tensó después de que el gobierno de Trump subiera del 10% al 25% el arancel sobre los productos chinos. Esto fue un ataque sorpresivo que Estados Unidos dio al no tener los resultados esperados ante las negociaciones con China.

3.1 La guerra comercial entre Estados Unidos y China

En febrero de este año, cuando la pandemia se concentraba en la provincia china de Hubei, los analistas y editorialistas de la gran prensa “occidental” de los países que lideran la OTAN hablaban del “Chernóbil chino”. La referencia era al accidente nuclear ocurrido en la URSS en 1986 y la interpretación era que el Covid-19 mostraba, al igual que en la desaparecida potencia socialista, la crisis del régimen y la posibilidad de su desmoronamiento. En ese contexto, China defensivamente afirmó, a través del vocero de la cancillería, que el virus había sido llevado en octubre de 2019 por fuerzas de Estados Unidos que participaron en los juegos militares en Wuhan.

Dos meses después, Beijing despliega todas sus capacidades económicas, sanitarias, diplomáticas y cooperativas a nivel mundial, mientras las imágenes de las fosas comunes en Hart Island, New York, contrastan con las de la construcción de un hospital en diez días en Wuham o la llegada de donaciones chinas y equipos médicos a distintas partes del mundo. Ahora, en lugar de analizar el “Chernóbil chino”, la famosa revista inglesa The Economist se pregunta en su tapa, y en referencia a las consecuencias geopolíticas de la pandemia, si “China está ganando”.

Además, se llenan los portales de los principales medios de comunicación occidentales con la teoría de que el virus surgió y se escapó de un laboratorio chino ubicado en Wuhan, a pesar de que la Organización Mundial de la Salud (OMS) y distintos expertos insisten en que se trata de un coronavirus natural, no artificial. Incluso los liberales y globalistas más críticos de Trump, que hasta hace poco defenestraban sus dichos sobre el “virus chino” ahora hablan en términos muy similares.

Por otro lado, en *The Washington Post* (el periódico del establishment político estadounidense), uno de sus destacados editorialistas, Charles Lane, afirmó que esta crisis “nos ha enseñado los verdaderos costos de hacer negocios con China”. Allí, en un encendido artículo, advierte sobre las inversiones chinas en el mundo y descubre el problema de la dependencia financiera y económica al observar las relaciones de China con África y Asia. A todo ello se agregan las variadas propuestas aparecidas en el Occidente geopolítico para que China pague los costos de la crisis. Algunos en Estados Unidos hasta calculan monetariamente los costos y proponen sumas que paradójicamente coinciden bastante con la deuda de Estados Unidos en manos de Beijing, su mayor acreedor.

Esta guerra informativa y lucha por el “relato” de la crisis hace a la disputa por la legitimidad, componente fundamental de las luchas hegemónicas. Y se agudiza en el momento en que China parece tener controlada la situación de la pandemia (desde el 15 de abril no reporta muertos por Covid-19) y emerge como el principal actor de la cooperación mundial, profundizando su política de “poder blando”.

Además, aporta dinero extra a la OMS y apuesta al fortalecimiento de las instituciones multilaterales creadas en plena hegemonía estadounidense, las cuales

el gobierno “americanista” y anti-globalista de Trump se empeña por desarmar. Todo un símbolo de la crisis.

3.2 Crisis mundial

La crisis sanitaria que ha causado esta contingencia por el COVID-19 ha creado incertidumbre entre las grandes potencias mundiales, EE. UU, China y la Unión Europea se han visto involucrados en una catástrofe en cuanto a sus economías, tratados, el libre tránsito de personas y por supuesto escasez de productos sanitarios donde China se ha posicionado como uno de los proveedores de insumos y productos de primera necesidad para contener y la propagación del virus en la misma China y en los países en los que el virus ha impactado de manera brutal.

Aun cuando China sigue teniendo contagios, pero en menor número dentro de sus habitantes ha logrado mantenerlos a la baja ya que los ha controlado de manera rápida lo que le permite mediar entre su población contagiada sin perder de vista su objetivo principal que es abrirse paso de forma veloz en países incluso de América Latina, entre estos México, que en los últimos meses se ha caracterizado por el alto número de contagios y muertes en las últimas semanas.

China, sin embargo, tuvo una gran caída en su primer trimestre que no había tenido en muchos años, pero dada la situación la forma en la que se está recuperando puede beneficiar a todos los países.

China se está abriendo un camino ante todos los países ya que es el único país que está ofreciendo su ayuda respecto a los insumos para protección de los ciudadanos, al igual que campañas, la inversión que está realizando ante empresas logrando expandirse entre los países, lo puede colocar como primera potencia mundial ayudando a las economías mundiales.

El mundo está a la espera de cómo responderá EE UU pues este sigue siendo la primera potencia mundial militar y económica, y tiene una gran capacidad de responder y decidir cómo resolver los acontecimientos mundiales. Aún no tenemos claro si hará uso de la capacidad global para dar la solución a la crisis, lo que es una realidad es que el país está pasando por una crisis política derivada de las acciones que se han tomado para mitigar la pandemia.

El impacto súbito y generalizado de la pandemia del coronavirus y las medidas de suspensión de las actividades que se adoptaron para contenerla han ocasionado una drástica contracción de la economía mundial, que, según las previsiones del Banco Mundial, se redujo un 5,2 % del 2020. De acuerdo con la edición de junio de 2020 del informe Perspectivas económicas mundiales del Banco, sería la peor recesión desde la Segunda Guerra Mundial, y la primera vez desde 1870 en que tantas economías experimentaron una disminución del producto per cápita.

3.3 China podría ser primera potencia mundial

Desde el principio de esta pandemia, Estados Unidos, bajo el gobierno de Donald Trump, había abandonado claramente su posición de líder mundial. Sus fronteras aéreas y terrestres estuvieron cerradas, suspendió toda la inmigración durante al menos sesenta días y no otorgó ayuda a nadie, ni siquiera a sus aliados.

Fue una oportunidad para el gobierno chino, ya que podría ocupar la plaza que dejaba voluntariamente vacante el gobierno americano. Las ayudas que mandó China, con epidemiólogos y material sanitario, desde Italia hasta Senegal, apoyadas por una comunicación casi propagandística, después de haber pedido mayor discreción acerca de la ayuda mandada por la UE en enero, tuvo un claro objetivo geopolítico.

Se trataba de valorar la eficacia del régimen político chino en su lucha contra la epidemia y en su ejemplar solidaridad internacional, insistiendo sobre las divisiones y los egoísmos europeos o sobre el supuesto abandono de África por los países occidentales.

El rápido control de la epidemia permitió a China una recuperación de su economía antes que los demás países. Además, éstos dependían de los productos sanitarios producidos en China (mascarillas, reactivos para las pruebas virológicas, medicamentos) y están por ello obligados a pasar bajo los mandatos del mercado chino: aumento importante de los precios para productos tan indispensables como las mascarillas o el curare para los servicios de reanimación.

Sin embargo, para asegurarse los beneficios geopolíticos a corto, medio y largo plazo, se requieren varias condiciones. Si bien el mercado chino se estaba desarrollando, lo esencial de su producción fue destinado a ser exportado. Si la demanda no volvía a crecer rápidamente en los países importadores, el crecimiento chino, ya muy ralentizado con la pandemia, se mantendría a un nivel bajo. Aunque el comercio chino aumentaba en la zona asiática, incluida la India, en 2017 la Unión Europea y los Estados Unidos atraían aún la tercera parte de sus exportaciones, y de estas zonas venían poco más del 20% de sus importaciones. Por lo tanto, China depende de la recuperación económica a nivel mundial.

Es muy importante, porque la paz social se funda en la mejora del nivel de vida de la población. Unos conflictos internos unidos al descontento social, respondidos sólo con la represión policial, dañarían fuertemente la imagen que Xi Jinping quiere dar de su país, la de la prueba del éxito del modelo comunista chino y de su superioridad sobre las democracias.

El descubrimiento de la vacuna contra el coronavirus fue un reto fundamental ya que para el país que lo descubriera primero, aparte de poner gratuita la vacuna para el mundo, se beneficiaría de ello de forma simbólica.

Los chinos descubrieron su vacuna y continuaron su imperialismo, sostenido por un potente nacionalismo, se fortalecerá. Aumentará su confianza en su modelo político y su convicción de que hay que difundirlo en todo el mundo, como ya lo están haciendo mediante las obras de las nuevas rutas. Si, por el contrario, lo descubren los Estados Unidos, ya no se podrá utilizar con éxito la representación de la decadencia de América del Norte.

Los regímenes democráticos saldrán reforzados, sobre todo si la vacuna es el resultado de la cooperación entre investigadores de diferentes países. ¿Es factible tal cooperación con científicos chinos? Es lógico dudar de ellos, en Wuhan, del laboratorio especializado en el estudio de los virus más peligrosos. Sin embargo, nunca se ha concretado, probablemente por culpa de las autoridades chinas. También se conoce el papel que juega la confianza en el ámbito de los negocios.

El comportamiento de las autoridades chinas, que tardaron en informar sobre la epidemia, y la poca fiabilidad de sus empresas en tiempo de crisis, han socavado esa confianza. Entregaron productos defectuosos, no respetaron encargos, algunos fueron vendidos de nuevo a compradores que pagan más. Además, la política china de asistencia a los Estados africanos, y la propaganda asociada, no le asegurará forzosamente mucho reconocimiento.

A propuesta del presidente francés, se ha anunciado una moratoria de un año sobre los intereses de las deudas de los Estados africanos. Quizá dichas deudas se anulen al final. Si los préstamos chinos no se reembolsaran, mermaría la influencia

y el poder de China, porque la deuda es también para China una herramienta de dominación.

En Sri Lanka, cuando el gobierno de la isla no pudo reembolsar su deuda, China se apoderó del puerto que había contribuido a construir. No se puede saber todavía si la China de Xi Jinping será o no la gran ganadora de la pandemia. Dependerá de la manera en que este virus acabe controlado, con tratamiento o vacuna.

Capítulo IV

Vacunas para COVID-19

A principios del año 2020 emergió el virus SARS-CoV-2, la vacuna para este mortal virus no existía, la OMS y sus asociados se comprometieron a desarrollar la vacuna y mantener las máximas normas de seguridad para la salud de los ciudadanos a nivel mundial.

Para el desarrollo de esta vacuna y todas sus fases, decían se podrían llevar años, ya que este virus de acuerdo a sus investigaciones no se sabía cuál era el motivo de la mutación de este virus, ya que se decía que el virus había sido manipulado por el hombre debido a que en su ADN del virus tenía alteraciones para afectar de manera considerable el cuerpo humano.

Durante todo el año existió una necesidad de urgencia para el desarrollo de la vacuna, las inversiones financieras y las colaboraciones científicas sin precedentes estuvieron modificando los procesos para el desarrollo de vacunas.

Esto significa que algunas de las fases del proceso de investigación y desarrollo se realizaron de forma paralela, al tiempo que se mantienen estrictas normas clínicas y de seguridad. Por ejemplo, mediante algunos ensayos clínicos se estuvieron evaluando múltiples vacunas al mismo tiempo.

Sin embargo, esto no disminuye el rigor de los estudios. Se están desarrollando más de 169 vacunas candidatas contra la COVID-19, 26 de las cuales se encuentran en fase de ensayos en seres humanos.

La OMS está trabajando en colaboración con científicos, empresas y organizaciones de salud internacionales a través del Acelerador ACT en aras de una respuesta más rápida a la pandemia.

Cuando se encuentre una vacuna segura y eficaz, el COVAX (El Fondo de Acceso Global para Vacunas Covid-19 es una alianza impulsada por actores públicos y privados con el objetivo de garantizar el acceso equitativo a las vacunas que se logren desarrollar contra el coronavirus COVID-19) (dirigido por la Organización Mundial de la Salud (OMS), La Alianza para la Vacunación (GAVI) y la Coalición para la Promoción de Innovaciones en pro de la Preparación ante Epidemias (CEPI) garantizará que tanto el acceso a dicha vacuna como su distribución sean equitativos, protegiendo así a la población de todos los países, por lo que se dará prioridad a las personas expuestas a un mayor riesgo. (OMS).

Laboratorios participantes

La Organización Mundial de la Salud (OMS) convocó a investigadores a nivel mundial para definir la agenda de investigación de medicamentos y vacunas contra el SARS-CoV2, a través de la Iniciativa Global para Investigación y Desarrollo (R&D Blueprint). Las prioridades de la Agenda de R&D Blueprint para desarrollo de vacunas incluyen el desarrollo de:

- Modelos animales en los cuales evaluar la efectividad de la vacuna
- Pruebas estandarizadas para apoyar el desarrollo de vacunas, particularmente la evaluación de respuesta inmune
- Protocolo multipaís para los ensayos clínicos de fase 2b/3 con la intención de facilitar la coordinación y eficiencia
- Estudios de potencia y procesos de producción para que se puedan producir grandes cantidades de vacunas (OMS)

La OMS también desarrolló un Perfil del Producto Objetivo (TPP por sus siglas en inglés), con la intención de definir las expectativas y características esperadas de la

vacuna, así como una plataforma web para compartir información. En este contexto, la Alianza Mundial para la Preparación contra Epidemias e Innovaciones, (CEPI por sus siglas en inglés), estuvieron movilizando recursos para el desarrollo de vacunas, para incrementar las posibilidades de éxito y financiar los ensayos clínicos de algunas vacunas candidatas contra el SARS-CoV-2. (OMS2021)

La intención era lograr que existieran algunas vacunas candidatas que pudieran someterse a las autoridades regulatorias para su aprobación para uso general o para uso en situaciones de brotes. Existieron 54 vacunas candidatas a vacunas contra la COVID-19, 51 candidatas en fase preclínica y tres iniciaron los ensayos clínicos fase 1 en humanos.

Este avance fue histórico, ya que en la investigación de otras vacunas tardó más de veinte meses en realizarse pruebas en humanos según la OMS, mientras que la primera vacuna candidata contra el SARS-CoV-2 tardó solo dos meses, desde la secuenciación del virus hasta la administración de la primera vacuna en un ensayo clínico en humanos.

Se utilizaron diversas tecnologías y plataformas tales como ácidos nucleicos (DNA, mRNA), vacunas de vectores virales, vacunas inactivadas, vacunas de subunidades de proteínas, vacunas atenuadas, vacunas intranasales, vacunas orales, entre otras. Algunas de estas tecnologías se habían utilizado para desarrollar vacunas para otros coronavirus (como SARS, MERS) y probadas en animales.

Estas son las variantes de las tres vacunas participantes para combatir al COVID-19 en el mundo:

Compañía: CanSino Biological Inc. y Beijing Instituto de Biotecnología de China

Nombre de la vacuna candidata: Ad5-nCoV Descripción: Utiliza la misma plataforma

usada para Ébola (vector viral de adenovirus). Su enfoque se basa en tomar un fragmento del código genético del coronavirus y entrelazarlas con un virus inofensivo, vector viral de adenovirus. Diseño del estudio: fase 1, 108 participantes entre 18 y 60 años que recibirán baja, media y alta dosis de vacuna. Estado: Ha empezado el reclutamiento. El estudio evaluará seguridad y tolerabilidad.

Compañía: Oxford University Nombre de la vacuna candidata: ChAdOx1

Descripción: Un equipo de investigadores del Instituto Jenner de la Universidad de Oxford, quien venía trabajando en vacunas contra el MERS, adaptó rápidamente la tecnología para producir una vacuna contra el nuevo coronavirus SARS-CoV-2.

Diseño del estudio: Fase 1, 510 adultos voluntarios sanos de 18 a 55 años Estado: Actualmente se encuentra reclutando los participantes.

Compañía Moderna de Cambridge, Massachusetts en colaboración con el NIAID (National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID) que es parte de National Institutes of Health (NIH). Nombre de la vacuna candidata: mRNA-1273, desarrollada en base a estudios previos con SARS y MERS. Descripción:

Utiliza una cadena sintética de ARN mensajero (ARNm), diseñada para que las células produzcan anticuerpos contra el virus. Diseño del estudio: Fase 1, abierto, uso de distintas dosis en 45 adultos sanos voluntarios de 18-55 años. Estado: El 16 de marzo Inició el proceso de reclutamiento, complementándose el 19 de marzo.

El estudio evalúa distintas dosis de la vacuna experimental desde el punto de vista de seguridad e inmunogenicidad. Moderna ha indicado que comercialmente la vacuna podría estar disponible en Estados Unidos en 12-18 meses, aunque ya ha solicitado un permiso para su uso en situación de emergencia que podría permitir su uso antes que obtenga la licencia.

4.1 Entrega de vacunas a México

El 24 de diciembre se inició el Plan Nacional de Vacunación para inmunizar a 116 millones de mexicanos, se dijo que cada semana llegaban alrededor de 50,000 dosis de Pfizer.

El 23 de diciembre llegaron a México las primeras 3000 dosis de la vacuna de Pfizer contra el COVID-19, convirtiéndose México en el primer país de toda América Latina en recibir las dosis y uno de los primeros 10 países en todo el mundo en contar con un antídoto contra el SARS-CoV-19. El subsecretario también confirmó que el personal de salud será el primer grupo que recibirá la vacuna. Y explicó que dentro de este grupo también habrá un orden de prioridades dividido en 14 grupos, en iniciar con quienes atienden a pacientes COVID.

Así fue como de acuerdo con el Plan Nacional de Vacunación, los primeros en recibir la vacuna fueron los integrantes del personal médico que laboran en los 1000 hospitales como primera línea y que están a cargo de las zonas COVID, recibiendo cada uno de ellos la vacuna que les ayudará a no contagiarse y poder estar bien y ejercer durante el tiempo que estén combatiendo la pandemia en los hospitales.

Estas primeras dosis se dieron para echar a andar el protocolo que implementaran las autoridades en México. De acuerdo con información de la SRE, estas primeras dosis sirvieron para calibrar la cadena de frío necesaria para su almacenamiento, distribución y aplicación.

Según la OMS la vacuna contra el coronavirus ayuda al organismo a desarrollar defensas. La de Pfizer es una vacuna de ácido ribonucleico mensajero (ARNm), que contiene material del virus que causa COVID-19, su composición ayuda a producir defensas contra el coronavirus, pero no causa la enfermedad, instruyendo la vacuna

las defensas del cuerpo humano a generar una proteína de COVID-19 la cual es copiada por las células.

De acuerdo con información de la Secretaría de Salud, el cuerpo humano crea defensas que recordarán cómo combatir al virus por si en el futuro se presenta un contagio.

4.2 Plan de Vacunación y Grupos por Edad

Para el plan de vacunación y grupos por edad el presidente Andrés Manuel López Obrador, junto a Jorge Alcocer, titular de la Secretaría de Salud; Hugo López-Gatell, subsecretario de Salud, y Marcelo Ebrard, secretario de Relaciones Exteriores; presentó el plan de vacunación contra el Covid-19.

"El gobierno de México garantiza que la vacuna que se distribuya y que se aplique cumpla con todas las pruebas y características necesarias para proteger la vida y seguridad de todas las personas", así mencionó el Doctor Alcocer, el pasado 8 de diciembre.

Por otro lado, a través de COFEPRIS, se confirmó el permiso o autorización para el uso de emergencia de la vacuna en México, lo que significa el inicio en tiempo y forma en la campaña de vacunación. "Estamos ya preparados para emitir la orden de adquisición, en todo este momento hemos estado en estrecha conversación con Pfizer para que la otorgue, una vez que se haga la orden de adquisición, Pfizer durante ocho días reconstituye el producto o lo acondiciona y lo envía.

Los puntos de distribución han sido definidos: México, Ciudad de México y Coahuila. Los puntos son instalaciones militares exclusivamente, en este momento es irrelevante para la población dónde va a haber un punto de vacunación, que quede claro, durante diciembre nadie que no sea personal de salud, debidamente

identificado por las propias instituciones de salud, incluyendo médicos de independencias privadas, nadie más será vacunado", Hugo López Gatell,

Por otra parte, Hugo López Gatell presentó los grupos de priorización de la población, divididos en siete sectores, dependiendo de su grado de exposición a la enfermedad.

Todos y todas tendrán acceso a la vacuna. Hemos estado trabajando para identificar la manera más conveniente para todos y todas para comenzar el proceso de vacunación. Hugo López Gattel.

Las vacunas no llegan de un solo golpe y si así fuera, tampoco se podrían poner las vacunas a todos al mismo tiempo. Por eso hay que priorizar, por lo que se aplicará conforme a los rangos de edad que en la tabla se representan.

Prioridad de grupos para vacuna COVID-19	
01	Trabajadores de la salud
02	Personas de 80 años o más
03	Personas de 70 a 79 años
04	Personas de 60 a 69 años
05	Personas de 50 a 59 años
06	Personas de 40 a 49 años
07	Población menor de 40 años

Los primeros que recibirán la vacuna son los trabajadores de la salud, que están trabajando en la primera línea contra el coronavirus.

Además, el subsecretario dio a conocer las cinco etapas del proceso de vacunación. La primera comenzará a partir de diciembre de este 2020 y la última finalizará el primer trimestre del 2022.

"Si todo marcha como se ha planteado y como lo hemos venido platicando con Pfizer, tendremos las vacunas en los últimos días de la tercera semana de diciembre y en cuanto llegue empezará a utilizarse", señaló López-Gatell.

Se prevé contar con una estrategia la cual estará distribuida en cinco etapas de vacunación en las que se distribuirán las poblaciones a ser vacunadas, así como las diferentes dosis con las que contará el programa de vacunación contra el virus SARS-CoV-2 para la prevención de la COVID-19. (México, 2021)

Etapas de la estrategia de vacunación por grupos poblacionales priorizados	
01	Primera Etapa: De diciembre 2020 a febrero 2021 Personal de salud de primera línea
02	Segunda Etapa: De febrero a abril 2021 Personal de salud y personas de 80 años o más
03	Tercera Etapa: De abril a mayo 2021 Personas de 50 a 59 años
04	Cuarta Etapa: De mayo a junio 2021 Personas de 40 a 49 años
05	Quinta Etapa: De junio a marzo 2022 Resto de la población

Política Nacional de vacunación contra el virus SARS-COV-2, para la prevención de la COVID-19 en México, versión 4.0, 11 de enero del 2021, Gobierno de la Ciudad de México, pág. 21.

Sobre la autorización de la vacuna, López-te te Gatell explicó que para el 10 de diciembre está contemplada una audiencia del grupo asesor de vacunación de la FDA de Estados Unidos; la COFEPRIS, organismo regulador de los medicamentos en México, entrará el grupo en el proceso de reflexión y con base en el expediente del ente estadounidense se hará la autorización sanitaria.

Cabe mencionar que cuando se da a conocer el calendario bajo el cual se llevará a cabo la vacunación contra el COVID-19, hubo distinto tipo de reacciones por parte de la ciudadanía respecto a la forma en la que se aplica la vacuna; desde personal de limpieza de los hospitales públicos de la CDMX, quienes manifiestan que ellos también ser tomados en cuenta así como a los médicos, ya que son ellos quienes realizan las labores de limpieza y quienes recogen los desechos que de manera general en los hospitales se genera; por su parte personal de limpia de la CDMX también exigen ser tomados en cuenta como prioritarios para obtener la vacuna, pero hasta ahora el gobierno mexicano no ha dado declaración alguna respecto a esta petición.

De tal forma que el 24 de diciembre del 2020 dio inicio la primera etapa de vacunación en México, con la aplicación de 975 dosis a trabajadores de la salud en la capital del país; Al igual que en la Ciudad de México, también comenzó la aplicación de vacunas contra COVID-19 a personal de la salud en instituciones médicas del Estado de México y Querétaro. (México S. d., 2021)

Actualmente nos encontramos en la segunda etapa de vacunación, que contempla a todas las personas adultas mayores y la cual dio inicio el 23 de febrero del 2021. Esta etapa fue dividida por fechas para cada alcaldía, para tener un mayor control y seguridad al momento de la aplicación de la misma.

Hasta el momento solo se ha aplicado la vacuna en las alcaldías Magdalena Contreras, Cuajimalpa, Milpa Alta, Tláhuac, Iztacalco, Miguel Hidalgo, Azcapotzalco y Xochimilco.

De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda 2020 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), en la Ciudad de México hay un total de 1'491,619 de adultos mayores, distribuidos así en las 16 alcaldías: Iztapalapa y Gustavo A. Madero son las alcaldías con el mayor número de esta población. (Vacuna COVID-19, 2021), por lo que aún falta la otra mitad de la población adulta mayor en recibir la vacuna.

El Gobierno de la Ciudad de México oficializó las nuevas fechas y alcaldías en las que continuará la segunda etapa de vacunación contra el COVID-19, etapa en la que las dosis serán para mayores de 60 años, pero solamente para residentes de las alcaldías. Al igual que se llevó a cabo en Iztacalco, Tláhuac y Xochimilco, se aplicarán de forma paulatina, en orden alfabético del primer apellido, según su identificación oficial.

Las jornadas de vacunación en estas alcaldías ha sido de manera pacífica y ordenada, incluso se escucha a la misma ciudadanía tener una impresión muy buena del protocolo que se está implementado y el cual está pensado para no generar aglomeraciones en las zonas en las que se lleva a cabo la vacunación, realizando las jornadas en lugares abiertos y amplios invitando a los asistentes a presentarse por orden alfabético.

Del mismo modo, el miércoles 13 de enero de 2021 inicia en todo el país el plan de vacunación contra el Covid-19. Antes de la medianoche del martes arribaron a Nayarit las primeras 4 mil 875 dosis de vacunas, mientras que en el Estado de

México serán aplicadas 127 mil 927. Yucatán y Sinaloa, estado al que llegaron 9 mil 750 vacunas; además de Oaxaca, Nuevo León y Jalisco se suman a la lista. (La Jornada, 2021).

De acuerdo a BBC, en otros países como EE. UU y China optaron por colocar sus vacunas como México, dieron prioridad a los trabajadores esenciales, especialmente a aquellas personas que están asistiendo la pandemia, continuando con las personas de más de 60 años en conjunto de los ciudadanos más vulnerables ante el virus como por ejemplo aquellas por condiciones preexistentes. (BBC)

Capítulo V

Segundo semáforo rojo en la CDMX

La jefa de Gobierno de la Ciudad de México, Claudia Sheinbaum, informó que la capital del país se mantiene en semáforo epidemiológico rojo por la pandemia de Covid-19.

Se mantiene con las mismas medidas y restricciones para los siguientes días, refirió Sheinbaum en conferencia de prensa y agregó que es indefinida la fecha para determinar el cambio del color.

Sheinbaum expuso que se rebasó el escenario medio de la proyección que se tenía y está por alcanzar el escenario más alto, que es de 9 mil 512 camas. Destacó que en los hospitales de la Ciudad de México hay 6 mil 411 camas ocupadas y están disponibles mil 17,771 generales y 246 con ventilador.

Comentó que sigue el crecimiento adicional de la capacidad hospitalaria para las siguientes semanas, entre ellos 100 camas en el Hospital General de Tláhuac del ISSSTE; 75 con ventilador; 20 camas para intubación de la SEDENA; 10 camas para intubación en la SEDESA; la habilitación del Hospital Topilejo, con 100 camas generales y 20 de cuidados intensivos; así como 100 camas en hospitales privados que serán pagados por el INSABI.

Entre los apoyos adicionales que anunció, está la reducción del impuesto sobre nómina para los restaurantes de la Ciudad de México para este mes, con la condición de que guarden los empleos de sus trabajadores. Puntualizó que el monto aproximado de condonación es de 20 millones de pesos. Asimismo, para todos los comercios del Centro Histórico, que representa otros 20 millones de pesos. Indicó

que desafortunadamente, la industria restaurantera no puede regresar a sus actividades normales.

Sobre el cierre de negocios, la jefa de Gobierno dijo que “lo queremos es salir lo más pronto del semáforo rojo y eso depende de que todos cumplamos”. “De empresarios y de ciudadanos”. Sólo permanecerán en funcionamiento actividades como la venta de alimentos a domicilio; los sectores de energía, transporte, manufactura, salud, los servicios funerarios; la venta, fabricación y comercialización de medicamentos; y el servicio que brinda el Gobierno en los sectores tributario, de seguridad, obra pública, agua y los servicios necesarios para su operación.

En relación a comerciantes en vía pública, Sheinbaum indicó que no hubo romerías en diciembre, lo que representa una disminución de ingresos, así como el cierre de la Basílica de Guadalupe el 12 de diciembre.

Previó que, si el comportamiento de incremento hospitalario se convierte en tendencia, tiene que ver con personas que salieron o realizaron fiestas decembrinas, por lo que a partir de la próxima semana se realizará una encuesta a las personas que ingresen a los hospitales de la Ciudad de México por Covid-19. Sobre establecimientos que desatienden las medidas por la pandemia, Sheinbaum destacó la acción de verificadores del Instituto de Verificación Administrativa (INVEA). “No es momento para ir a espacios cerrados”.

La mandataria local llamó a seguir las medidas sanitarias, como quedarse en casa, usar cubre-bocas y cuidar la sana distancia.

De acuerdo con el último reporte de Covid-19 en la Ciudad de México, hay 354 mil 11 casos confirmados acumulados, 27 mil 979 confirmados activos estimados y 22 mil 897 defunciones.

El Estado de México también continuará la próxima semana en semáforo rojo por Covid-19, anunció este viernes Alfredo del Mazo, gobernador mexiquense.

“Hoy tenemos una ocupación hospitalaria del 83%, lo que significa que estamos en niveles muy altos, para hacer una referencia, el máximo histórico de hospitalizados fue durante el mes de junio, durante el momento más alto de la pandemia con 2 mil 284 personas hospitalizadas”.

“Hoy estamos llegando a 3 mil pacientes hospitalizados. El máximo histórico de personas intubadas había sido en junio con 414, y hoy tenemos 532 pacientes intubados. Es decir, estamos 30% arriba de nuestro máximo histórico”. El pasado 19 de diciembre, la Ciudad de México y el Estado de México entraron a semáforo rojo, hasta el 10 de enero, por el incremento de casos de coronavirus.

Economía de la CDMX por COVID-19

La pandemia tomó a México con una economía debilitada y en recesión. En 2019, se registró una contracción del (-) 0.1%. Era la primera vez que esto ocurría en diez años.

La inversión se encontraba deprimida ante una disminución de la confianza empresarial. Desde noviembre de 2018, la Inversión Fija Bruta (indicador que mide la confianza y expectativas para invertir) mostró caídas anuales consecutivas. En noviembre de 2019, la confianza empresarial de los tres sectores que mide el INEGI (construcción, manufactura y comercio) exhibía ya niveles pesimistas (13 meses seguidos). Por su parte, el sector construcción acumula 25 meses con el mismo escenario desde noviembre de 2018.

En materia de empleo fue nula la generación. En 2019 se crearon 342,077 empleos formales, esto es 50% menos de los datos registrados en 2018 y 26% menos de lo visto en el primer año del sexenio anterior (2013).

En general, la situación previa a la pandemia se caracterizaba ya por un mercado deterioro económico y un ambiente anti empresarial desde el Gobierno Federal visible en múltiples cambios de reglas, bloqueo de permisos para la inversión privada y falta de certidumbre jurídica.

Una vez decretada la emergencia y con la suspensión a la actividad en la mayoría de los sectores productivos, sin medidas efectivas de alivio ni estímulos fiscales, la crisis que ya vivía el país, se acentuó.

El consenso entre especialistas es que México registrará una contracción del Producto Interno Bruto (PIB) de alrededor del -9.0% en 2020, la más pronunciada en el país desde 1932.

Según datos reportados por el INEGI, el 87% de las empresas tuvieron alguna afectación a consecuencia del COVID-19. Solo 5% de ellas manifestaron haber recibido algún apoyo del gobierno.

Haciendo un análisis comparativo a nivel internacional podemos confirmar que México fue uno de los países que destinó un menor porcentaje de su PIB en apoyos fiscales, apenas el 1%, mientras naciones como Perú, Brasil o Chile destinaron 12%, 10% y 6%, respectivamente.

Los resultados de la indiferencia gubernamental hoy son medibles y sus consecuencias son devastadoras:

El 79% de las empresas reportaron una caída de sus ingresos, en promedio fue del 50%.

1 millón 117 mil 584 empleos formales se perdieron entre marzo y julio, lo que equivale a 8 empleos perdidos por minuto durante este periodo.

Se registró la muerte de 1 millón 10 mil 857 empresas. Estas empresas representaban 2.9 millones de personas ocupadas.

En el mercado laboral se han recuperado solamente el 50% de los empleos formales perdidos, aún faltan 561 mil 984 de ellos para volver al estado previo al inicio de la pandemia; cifra muy lejana a la prometida desde abril con la creación de los 2 millones de empleos en 9 meses, plazo que vence en enero de 2021.

La estructura del mercado laboral ha cambiado. El resultado ha sido un aumento de la informalidad, del subempleo (personas que trabajan menos horas de las que pueden/quieren trabajar) y del autoempleo.

Hay sectores que no han presentado una recuperación tan rápida en su empleo formal. Este es el caso de alojamiento temporal (hoteles), servicio y preparación de alimentos y bebidas (restaurantes) y servicios recreativos y de esparcimiento (gimnasios, escuelas privadas, eventos, entre otros) que hasta septiembre continuaban mostrando pérdida de empleo formal.

La incertidumbre en las empresas permanece ante las afectaciones que continúan viviendo las empresas y que se podrían acentuar ante el repunte en el número de contagios, el 15% de ellas dice que sólo podrían mantener sus operaciones por 3 meses más. Esto quiere decir que alrededor de 700 mil empresas están en riesgo inmediato de cerrar ante las condiciones actuales y la falta de apoyo del gobierno.

A nivel mundial en general, lo que se percibe es que la recuperación se está desacelerando y que incluso con la vuelta al semáforo rojo en el Valle de México y en otras entidades, podría revertirse.

En general, la recuperación se está impulsando por el sector secundario. La actividad industrial se recuperó 18.1% en junio con respecto a mayo, y 7.1% en julio con respecto a junio. Los datos de octubre muestran una ralentización con un crecimiento mensual de 2.0%.

Dentro del sector secundario, vemos que las actividades manufactureras ligadas a las exportaciones y a cadenas globales de valor son las que han tenido mejor desempeño. Este es el caso de la fabricación de equipo de transporte, que presentaron tasas importantes de recuperación. Sin embargo, datos a noviembre de la balanza comercial muestran una disminución de las exportaciones automotrices.

El principal problema lo vemos en el mercado interno. Después de un crecimiento mensual del consumo privado en el mercado interior de 5.6% y 5.4% en junio y julio, las cifras de septiembre muestran un crecimiento de solo 2.2%. De hecho, los datos del PIB al tercer trimestre muestran que el sector servicios fue el que tuvo una menor recuperación con 8.6%.

Por su parte, el sector construcción también muestra una fuerte desaceleración. De hecho, el valor de la producción de las empresas constructoras en octubre mostró una reducción del (-) 0.1% en términos reales con respecto al mes precedente. Esto es preocupante por el efecto multiplicador que tiene la construcción en otros sectores económicos. Más aún, el secretario de Hacienda mencionó que este sector sería un fuerte determinante para la recuperación de la economía y por eso fue de los primeros en sumarse a aquellos considerados como “esenciales”.

5.1 Perspectivas económicas 2021

Los tres años iniciales del gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador (2019-2021) serán la peor primera mitad de un sexenio en resultados económicos en 86 años, con base en las recientes cifras y proyecciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

La crisis de 2020 se liga con el deterioro visto en 2019, cuando el PIB también decreció, mientras que para 2021 la CEPAL anticipa una recuperación del 3.8%. De esta manera, entre 2019 y 2021 la economía mexicana habrá acumulado una contracción de -5.5%, según los datos del organismo.

Para México, esto significa que, durante el sexenio de López Obrador, que concluye en 2024, el crecimiento económico podría ser nulo.

Pero incluso si el país no crece a tasas de al menos 1.8% entre 2022 y 2024 el saldo sexenal económico sería negativo.

De acuerdo al segundo cierre por semáforo rojo tomando como referencia lo que sucedió con el comercio minorista en abril en la CDMX, cuando se estableció el primer confinamiento, la caída respecto al nivel de febrero, antes de que empezaran a notarse los efectos de la pandemia fue de 33%. El tropezón económico será inevitable.

El cumplimiento del cierre es muy relativo, ya que mientras la actividad formal se ve obligada a parar, gran parte de la economía informal sigue con su actividad. Si este sector se mantiene con actividad relativamente estable, quizá la baja sea sustancialmente menor que en el confinamiento anterior.

Sería preocupante no lograr disminuir los contagios, por lo que se tendría que extender el semáforo rojo en la ZMVM por algunas semanas más después del 10 de enero.

Es importante recalcar que la ZMVM es el área que más aporta al PIB y al empleo, así que esta nueva circunstancia podría afectar al desempeño de toda la economía del país el próximo año.

Este panorama se agrava por los recientes anuncios de otras entidades que también estarán decretando el semáforo rojo.

En cuanto al cierre de empresas, sabemos que durante el primer confinamiento desaparecieron el 20% de las micro, pequeñas y medianas empresas en la Ciudad de México y el 21% en el Estado de México. Estas son alrededor de 203,773 empresas, es decir, el 20% de las PyMEs que desaparecieron en todo el país.

Este análisis nos permite concluir que debe aprenderse de la experiencia vivida a lo largo del primer tercio de este sexenio para impulsar una nueva estrategia. Perseverar en la ausencia de una política económica no contraria, la adopción de una irracional austeridad, la creación de un ambiente anti empresarial y la negación de una de las peores crisis económicas de la historia de México, sólo tendrá como consecuencia mayor pobreza, más desempleo, la quiebra de millones de micro, pequeños y medianos negocios, y la condena al país a padecer una recuperación larga y dolorosa.

El escenario para 2021 es adverso, pero podría tornarse positivo si desde el gobierno se actúa con sensatez, sin populismo ni oportunismo, y con visión de largo plazo.

Conclusión

De acuerdo con lo investigado en el trabajo se puede concluir que es de suma importancia para todos los países llevar a cabo operaciones comerciales, porque conlleva a un desarrollo y crecimiento económico constante, aunque se benefician más los países que realizan demasiadas exportaciones porque obtienen resultados positivos y se pueden ver reflejados a través de un indicador fundamental que es la balanza comercial y se determina si el país logra un superávit o déficit comercial.

Por consiguiente, un país no exporta solo porque necesite poder de compra externo, también lo hace para complementar su estructura de producción con otros mercados, ya que todo país tiene algunos recursos naturales muy importantes, el intercambio de bienes y servicios es fundamental porque las relaciones comerciales que tienen los países conllevan al desarrollo económico, así como satisfacer la demanda.

Pese a la pandemia, las potencias, centralmente China y los Estados Unidos de Norteamérica, siguen luchando por el control mundial. Esta no ha aminorado y se da en términos de guerra comercial, guerra digital, guerra por la tenencia de territorios y recursos, algunos dentro de la visión conspirativa hablan de guerra epidemiológica, el futuro ya no será como antes.

Además de nuevos repartos del poder y del declive de la hegemonía norteamericana (billonaria deuda externa, aumento del comercio chino, errática política internacional y nacional del presidente Donald Trump, aumento de los contagios y letalidad, elecciones gubernamentales que fueron en el mes de noviembre), es muy probable que reaparezca la necesidad de la presencia del

Estado cautelando el bien público y regulando las relaciones del mercado con la sociedad.

En términos de la vida cotidiana, en plena circunstancia de epidemia planetaria, la agonía de estos meses esperando la vacuna define el accionar internacional. Sin embargo, no paraliza la vida en su conjunto, el trabajo, las relaciones humanas. La vida se virtualiza, se digitaliza en todos sus aspectos. La nueva normalidad incluirá el control digital siendo esta pandemia la primera epidemia contra la que se ha establecido una lucha digital. De hecho, el COVID-19 se ha convertido en la primera gran enfermedad contra la que se lucha digitalmente, lo que comprometería la privacidad de los habitantes del planeta.

El rastreo de los celulares, aunque sea para la buena causa de detectar los niveles de contagio o infección, abre la posibilidad de una vigilancia masiva digital, lo que, pasada la pandemia, tal vez se convierta en una costumbre habitual. Con o sin vacuna, la distancia física es necesaria para resguardarnos ante la posibilidad de contagio. Para comunicarnos hay celulares, teléfonos domiciliarios, públicos, WhatsApp, Facebook, Twitter etc. No hablamos de distanciamiento social en un mundo tan polarizado por las desigualdades y brechas sociales sino de distancias físicas.

Acentuar el distanciamiento social sería acentuar las desigualdades sociales en la región más formal del planeta. Debemos usar mascarilla en las calles por varios meses más marcando la distancia física de dos metros, lavándonos las manos y cambiando de ropa en general, de zapatos en el hogar. Pero dicho esto existe gente pobre que vive en un solo cuarto, es pedirles demasiado cuando lo principal para ellos es sobrevivir ante la pobreza y las difíciles condiciones que les puede presentar

debido al encarecimiento de los productos básicos y lo que está en sus posibilidades.

Los pobres necesitan del apoyo del Estado debiendo éste actuar con el rigor necesario, con el apoyo de la Iglesia, los gobiernos locales, el ejército y policía para que los bonos y las canastas de alimentos lleguen a todos los pobres. No venceremos a la pandemia sin un proyecto nuevo de sociedad a construir, una noción de bien público, de solidaridad y de vida colectiva.

El futuro no está escrito aún. Lo construiremos día a día con esperanza, fe y trabajo, pese a los negros presagios del FMI que plantea que la recesión económica será peor que el año de 1929. CEPAL anuncia que creceremos como región -5.3% y el mundo lo hará igual hasta el próximo año. No olvidemos, además, que la pandemia ha llegado a la región latinoamericana luego de varios años de crecimiento reducido, unido a la caída de los precios de las economías.

Es el momento de realizar cambios, de aportar, marcar la diferencia, apoyar al Estado y reformular el contrato social, no solo para la pandemia sino para la reactivación económica y el mundo menos globalizado que heredaremos. El Estado debe incentivar el crecimiento, desarrollo productivo y tecnológico, aumentando los sistemas tributarios que pagar. Hay que redistribuir más, tener una cuota de género femenino mayor y preocuparnos más por los más necesitados.

Consolidar un Estado de bienestar y una renta básica para todos los ciudadanos sea para momentos ordinarios como extraordinarios. La educación, salud, vivienda y la vacuna anti COVID-19 deben ser gratuitas, para todos y de alta calidad. Hemos ingresado a un tiempo en el que las epidemias serán habituales y parte constitutiva de nuestras vidas.

Para lograr obtener una vacuna efectiva- existieron muchos desafíos para los científicos, tecnológicos y monetarios, además de tiempo, aunque lograr obtener la vacuna fue relativamente rápido, la necesidad de urgencia existió por la pérdida de tantas vidas a nivel mundial. De igual forma la vacuna contra el coronavirus fue un nuevo récord ya que para otros virus se ha tardado mucho más tiempo.

Uno de los aspectos más importantes en este momento histórico para enfrentar esta pandemia, es la preparación de cada país para la introducción y despliegue de esta vacuna hasta el nivel local en el menor tiempo posible. En este sentido, los programas de inmunización deben dar prioridad a la elaboración de los planes nacionales de vacunación, así como contar con la infraestructura necesaria, incluyendo la buena elaboración de distribución y sistemas de información.

Lamentablemente en México las personas no toman conciencia de la gravedad de no seguir con estas medidas de seguridad para la salud, entre las personas no existe el respeto, hay quienes siguen pensando que es un invento el virus por parte del gobierno para engañarlos, que no deben aceptar la vacuna porque se les implantará el famoso chip 5G, incluso que los gobiernos del mundo siguen la secuencia de la serie de "The Simpsons". Es increíble cómo las personas podemos ser tan incrédulas, no tener criterio propio y seguir los pensamientos de personas que solo hablan por hablar. También si las autoridades correspondientes tomaran otras medidas más severas o estrictas, posiblemente bajarán los números de contagios y muertes en nuestro país y pudiéramos estar en semáforo naranja.

Bibliografía

1. AGENCIA DE NOTICIAS CNN. (2020). PRINCIPALES PANDEMIAS EN LA HISTORIA DE LA HUMANIDAD. NOVIEMBRE 2020, de CNN Sitio web: <http://www.revpediatria.sld.cu/index.php/ped/article/view/1183/714>
2. BANCO MUNDIAL. "World Bank Group launches first operations for COVID-19 (coronavirus) emergency health support, strengthening developing country responses", 2 de abril de 2020. Disponible en <https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2020/04/02/world-bank-group-launches-first-operations-for-covid-19-coronavirus-emergency-health-support-strengthening-developing-country-responses>
3. BANCO MUNDIAL. "World Development Report 2019. The Changing Nature of Work", 2019, WDC, recuperado abril 2020 Disponible en <https://www.worldbank.org/en/publication/wdr2019>
4. BBC. "Coronavirus: Asia shares up on multi-trillion dollar stimulus hopes", 27 de marzo de 2020. Disponible en <https://www.bbc.com/news/business-52058984>
5. Banco Mundial (2020) disponible en <https://datos.bancomundial.org/pais/estados-unidos>
6. Banco Nacional de Comercio Exterior 2020 BANXICO <https://www.banxico.org.mx/SieInternet/consultarDirectorioInternetAction.do?sector=1&accion=consultarCuadroAnalitico&idCuadro=CA8&locale=es>
7. BBC. (2021). VACUNAS. ENERO, de NEWS Sitio web: <https://www.bbc.com/mundo/topics/cvip23gvp6yt>
8. CEPAL. (2020). DIMENSIONAR LOS EFECTOS DEL COVID-19 PARA PENSAR EN LA REACTIVACIÓN. 02 DE ABRIL 2020, de INFORME ESPECIAL Sitio web: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/45445/1/S2000286_es.pdf
9. CEPAL. "La pandemia del COVID-19 profundiza la crisis de los cuidados en América Latina y el Caribe", 2 de abril de 2020b. Disponible en <https://repositorio.cepal.org/handle/11362/45335>

10. Compañía: CanSino Biological Inc. y Beijing Instituto de Biotecnología de China <http://www.cansinotech.com/>
11. Compañía: Oxford University Nombre de la vacuna candidata: ChAdOx1 <https://www.ovg.ox.ac.uk/>
12. Compañía: Moderna de Cambridge, Massachusetts en colaboración con el NIAID (National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID)) <https://www.modernatx.com/modernas-work-potential-vaccine-against-covid-19>
13. EL FINANCIERO. (2021). A propósito de la vacunación vs. COVID, ¿cuántos adultos mayores hay por alcaldía en la CDMX? 21 DE FEBRERO 2021, de EL FINANCIERO Sitio web: <https://www.elfinanciero.com.mx/cdmx/a-proposito-de-la-vacunacion-vs-covid-cuantos-adultos-mayores-hay-por-alcaldia-en-la-cdmx>
14. EMBANAMEX. (2020). IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CHINA. ENERO 2021, de EMBANAMEX Sitio web: <https://embamex.sre.gob.mx/china/index.php/es/la-embajada/relacion-economica>
15. FONDO MONETARIO INTERNACIONAL. (2020). EL FMI OFRECE USD 50.000 MILLONES PARA HACER FRENTE AL CORONAVIRUS. ENERO 2021, de FMI Sitio web: <https://www.imf.org/es/News/Articles/2020/03/04/sp030420-imf-makes-available-50-billion-to-help-address-coronavirus>
16. CSSEGISANDDATA. (2021). Estadística sobre Coronavirus COVID-19. ENERO 2021, de ESTADISTICAS Sitio web: <https://github.com/CSSEGISandData/COVID-19>
17. EL ECONOMISTA. (2018). Trump escala guerra comercial contra China. 2021, de EL ECONOMISTA Sitio web: <https://www.economista.com.mx/empresas/Trump-escala-guerra-comercial-contr-China-20180918-0039.html>
18. EXPANSION. (2020). MERCADOS BAJAN ATENTOS A ANUNCIO DE LA RESERVA FEDERAL. 2021, de EXPANSION Sitio web:

<https://expansion.mx/mercados/2020/06/10/mercados-bajan-atentos-anuncio-de-la-reserva-federal>

19. FONDO MONETARIO INTERNACIONAL. (2020). Questions and answers on the IMF's \$50 billion rapid-disbursing emergency financing facilities. 2021, de FMI Sitio web: <https://www.imf.org/en/About/FAQ/50-billion-rapid-disbursing-emergency-financing-facilities>
20. FONDO MONETARIO INTERNACIONAL. (2020). Executive Board Approves Immediate Debt Relief for 25 Countries. 2021, de FMI Sitio web: <https://www.imf.org/en/News/Articles/2020/04/13/pr20151-imf-executive-board-approves-immediate-debt-relief-for-25-countries>
21. FONDO MONETARIO INTERNACIONAL. (2020). El FMI incorpora mejoras al Fondo Fiduciario para el alivio de la Deuda a fin de brindar apoyo a los países de bajo ingreso habilitados tras la pandemia de COVID-19. ENERO 2021, de FMI Sitio web: <https://www.imf.org/es/News/Articles/2020/03/27/pr20116-imf-enhances-debt-relief-trust-to-enable-support-for-eligible-lic-in-wake-of-covid-19>;
22. FONDO MONETARIO INTERNACIONAL. (2020). FISCAL MONITOR REPORT. 2021, de FMI Sitio web: <https://www.imf.org/en/Publications/FM/Issues/2020/04/06/fiscal-monitor-april-2020>
23. FORO ECONOMICO MUNDIAL. (2020). ECONOMIA MUNDIAL DESPUES DEL COVID-19. 2021, de FEM Sitio web: <https://es.weforum.org/>
24. Gobierno de la Ciudad de México, Informe Covid-19 segundo semáforo, GCDMX enero 2021 disponible en <https://covid19.cdmx.gob.mx/comunicacion>
25. LA JORNADA. (2021). FASES DE VACUNACION. FEBRERO 2021, de LA JORNADA Sitio web: <https://www.jornada.com.mx/notas/2021/03/14/capital/manana-se-anunciara-cuarta-fase-de-vacunacion-y-otra-dosis-de-la-sputnik/>

26. Organización Mundial de la Salud. Cólera. Datos y cifras. Ginebra: OMS; 2019. [acceso 20/05/2020] Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/cholera>
27. ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. (2020). LA CARRERA POR UNA VACUNA CONTRA LA COVID-19. 2020, de OMS Sitio web: <https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/covid-19-vaccines>
28. ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. (2020). INVESTIGACION SARS-COV-19. 2021, de OMS Sitio web: <https://www.who.int/blueprint/priority-diseases/key-action/COVID-19-vaccine-trial-synopsis.pdf?ua=1>
29. ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. (2021). LABORATORIOS PARTICIPANTES. 2021, de OMS Sitio web: <https://www.who.int/blueprint/priority-diseases/key-action/Novel Coronavirus Landscape nCoV Mar26.PDF?ua=1>
30. ORGANIZACION MUNDIAL DE COMERCIO. (2020). RELACIONES COMERCIALES DE CHINA. 2021, de OMC Sitio web: https://www.wto.org/spanish/thewto/s/acc/s/a1_chine_s.ht
31. ORGANIZACION MUNDIAL DE COMERCIO. (2020). DATOS COMERCIALES DE ESTADOS UNIDOS. 2021, de OMC Sitio web: https://www.wto.org/spanish/thewto/s/countries_s/usa_s.htm
32. OFFICE OF THE UNITED STATES TRADE REPRESENTATIVE. (2020). ACUERDOS COMERCIALES. 2021, de ACUERDOS COMERCIALES Sitio web: <http://ustr.gov/trade-agreements>
33. REUTERS. (2021). LA MEDIA DIARIA DE NUEVAS MUERTES RELACIONADAS CON CORONAVIRUS REPORTADAS. 2021, de REUTERS Sitio web: <https://graphics.reuters.com/world-coronavirus-tracker-and-maps/es/regions/asia-and-the-middle-east/>
34. GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MEXICO. (2021). PLAN NACIONAL DE VACUNACION. 2021, de GCDMX Sitio web: https://coronavirus.gob.mx/wp-content/uploads/2021/01/PoIVx_COVID_-11Ene2021.pdf

35. SECRETARÍA DE SALUD. (2021). COMUNICADO PARA EL INICIO DE VACUNACION. 2021, de SS Sitio web: <https://www.gob.mx/salud>
<https://covid19.cdmx.gob.mx/comunicacion/nota/inicia-aplicacion-de-vacuna-contra-covid-19-personal-de-salud-en-la-ciudad-de-mexico-24-dic-2020>

Referencias

1. BATTHYÁNY, Karina. (2020). La pandemia evidencia y potencia la crisis de los cuidados. BUENOS AIRES: Observatorio Social del Coronavirus de CLACSO. Disponible en <http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20200511063748/1-Karina-Batthyany.pdf>
2. BOHOSLAVSKY, Juan P. (2020) "Covid-19: Llamamiento urgente para una respuesta a la recesión económica desde los derechos humanos" 15 de abril 2020, OHCHR. Disponible en <https://undocs.org/pdf?symbol=es/A/74/178>.
3. BOHOSLAVSKY, Juan Pablo. "Impacto de las reformas económicas y medidas de austeridad en los derechos humanos de las mujeres". In ASAMBLEA GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS, A/73/179, p. 1-8, 18 de julio de 2018a. Disponible en <https://www.cwgl.rutgers.edu/docman/reports/834-el-impacto-de-las-reformas-economicas-y-medidas-de-austeridad-en-los-derechos-humanos-de-las-mujeres/file>
4. Fayanas E. (2020) La plaga de Justiniano, Grandes Epidemias de la Historia, 25 de marzo 2020 <https://www.nuevatribuna.es/articulo/cultura---ocio/plagas-plagadejustiniano-historiaculturapandemiaimperialromano/20200324161047172561.html#:~:text=Fue%20una%20epidemia%20que%20afect%C3%B3,en%20estos%20d%C3%9as%20cientos%20a%C3%B1os>.
5. Galduf, Ampa. Muerte negra: la peste que asoló a Europa en la Edad Media. ARQUEHISTORIA (blog) 27 abril, 2009. <http://arquehistoria.com/historiasla- peste-negra-en-europa-384>

6. GAMBINA, Julio, "La pandemia del Covid-19 agrava la crisis capitalista". *Colección Pensar la Pandemia*, n. 27, CLACSO, Buenos Aires, 2020. Disponible en <http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20200515065052/28-Julio-C-Gambina.pdf>
7. Josep Gavaldà, Historia de la Medicina, 17 de mayo de 2019 https://historia.nationalgeographic.com.es/a/edward-jenner-probablemente-cientifico-que-mas-vidas-ha-salvado-historia_14242
8. Lorenzo silva Ortiz. (2018). La pandemia de gripe española de 1918 en el partido judicial de Llerena. Un estudio de caso The Spanish Flu Pandemic of 1918 in The judicial District of Llerena. A case study, july 2018. HISTORIA DE LAS VEGAS ALTAS, 11, 35:52. https://www.researchgate.net/publication/326551688_LA_PANDEMIA_DE_GRIPE_ESPANOLA_DE_1918_EN_EL_PARTIDO_JUDICIAL_DE_LLERENA_UN_ESTUDIO_DE_CASO_THE_SPANISH_FLU_PANDEMIC_OF_1918_IN_THE_JUDICIAL_DISTRICT_OF_LLERENA_A_CASE_STUDY
9. Melino G. A thirst for knowledge. *Nature* 2003; pág 421: 697.
10. Salvador. A. 2011, El Proceso de Apertura de la Economía China a la Inversión Extranjera, Revista de Economía Mundial, núm. 30, 2012, pp. 209-231 Sociedad de Economía Mundial Huelva, España <https://www.redalyc.org/pdf/866/86623418009.pdf>
11. BOHOSLAVSKY, Juan Pablo. "Informe sobre responsabilidad por complicidad de las instituciones financieras internacionales en las violaciones de los derechos humanos en el contexto de las reformas económicas regresivas". In ASAMBLEA GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS, A/74/178, p. 3-25, 16 de julio de 2019.
12. BOHOSLAVSKY, Juan Pablo. "Principios rectores relativos a las evaluaciones de los efectos de las reformas económicas en los derechos humanos". In ASAMBLEA GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS, A/HRC/40/57, 19 de diciembre de 2018b.

13. CARRASCO, Cristina. "La economía feminista: ruptura teórica y propuesta política". En Cristina Carrasco (Ed.). Con voz propia. La economía feminista como apuesta teórica y política. Barcelona: La Oveja Roja, 2014. p. 25-48.
14. Moreno-Montoya, en 2020, titulado "El desafío de comunicar y controlar la epidemia por coronavirus"