

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
PROGRAMA DE ECONOMÍA
DIPLOMADO EN GESTIÓN DEL RIESGO



Presentado por:

LINA MARIA ESPEJO RAMIREZ

Presentado a:

RODRIGO CHAVES

BOGOTÁ, COLOMBIA

JULIO DE 2020

TABLA DE CONTENIDO.

1. INTRODUCCIÓN	3
2. OBJETIVOS	4
2.1 Objetivo general	4
2.2 Objetivos específicos.....	4
3. MARCO TEÓRICO	4
3.1 Antecedentes del COVID-19	4
3.2 Medidas tomadas por el Gobierno Nacional	6
3.3 Medidas tomadas por el Banco de la República de Colombia	8
3.4 Efectos del COVID-19 en la economía colombiana	10
3.5 Expectativas para la economía colombiana en 2021	10
3.6 Medidas tomadas por los gobiernos y bancos internacionales.....	11
3.7 Efectos del COVID-19 en la economía mundial.....	14
4. CONCLUSIONES	16
5. REFERENCIAS	17

LA INCERTIDUMBRE Y EL RIESGO DE LA ECONOMÍA MUNDIAL Y LA ECONOMÍA COLOMBIANA POR EL COVID-19

1. INTRODUCCIÓN

Las pandemias han estado presentes a lo largo de la historia humana, algunas fueron tan graves que cambiaron de cierta forma la historia, la enfermedad más recordada hoy en día es la peste negra que diezmó a la población, resultando Eurasia la zona más afectada, se han presentado algunos casos en China de la peste bubónica por lo que las naciones están alerta.

La primera enfermedad que se convirtió en pandemia de la que se tiene registro es la Peste de Justiniano, que sucedió cuando el Imperio Bizantino estaba en auge, esta enfermedad mató a cerca de 4 millones de personas en el Imperio, luego de la Peste de Justiniano se tiene registro de la peste negra, que alcanzó el mayor número de muertes en el siglo XIV, en Europa se estima que mató a cerca de 50 millones de personas, reduciendo su población a 30 millones, luego se tiene registro de la viruela, esta enfermedad tenía una tasa de mortalidad de 30%, hoy en día es una de las dos enfermedades que ha podido erradicar el hombre.

En el siglo XX se presentó la Gripe Española, la enfermedad comenzó durante la Primera Guerra Mundial y se llamó Gripe Española porque España se consideraba neutral y ofrecía cifras reales de la enfermedad, se estima que la tasa de mortalidad fue de 10-20%, por último el Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) tiene casos registrados desde 1981 y desde entonces se ha extendido por todo el mundo, se estima que cerca de 25 millones de personas han fallecido por las consecuencias de la enfermedad.

Desde el 31 de diciembre de 2019 que se reportaron en Wuhan, China, los primeros casos de coronavirus, las economías de todos los países han sufrido en diferente medida caídas en sus indicadores macroeconómicos, se busca realizar un recuento de la última pandemia que se ha presentado en el mundo y qué medidas se han tomado para afrontar sus consecuencias.

2. OBJETIVOS

2.1 Objetivo general

Determinar mediante el análisis de diferentes indicadores y variables el impacto del COVID-19 en la economía mundial y principalmente en la economía colombiana.

2.2 Objetivos específicos

Evaluar, de acuerdo con el análisis de indicadores y de información financiera relevante el impacto del COVID-19 en la economía mundial y el caso colombiano.

Analizar las perspectivas de crecimiento para la economía colombiana en los años 2020 – 2021.

3. MARCO TEÓRICO

3.1 Antecedentes del COVID-19

Los coronavirus (CoV) son una gran familia de virus que causan enfermedades que van desde el resfriado común hasta enfermedades más graves (Organización Panamericana de la Salud, 2020), este virus es de origen animal y se transmite de persona a persona, la infección ocurre cuando una persona enferma tose o estornuda y expulsa partículas del virus que entran en contacto con las personas que tienen un contacto estrecho y su entorno, el mecanismo de transmisión es similar en todas las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) (Ministerio de Salud y Protección Social, 2020).

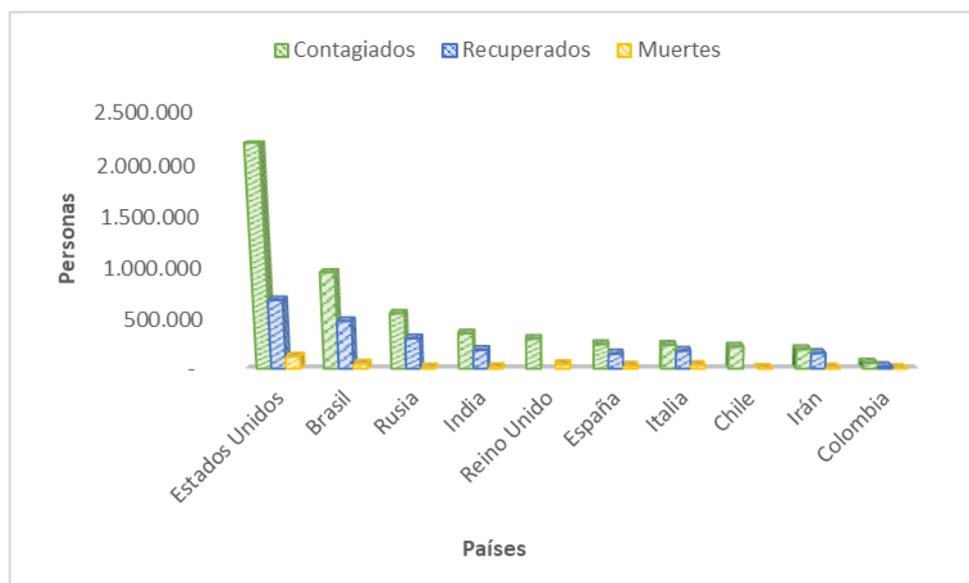
Luego de que el 31 de diciembre de 2019 se reportaran casos de neumonía en Wuhan, el 13 de enero la OMS reportó el primer caso fuera de China, siendo este caso registrado en Tailandia, en Colombia el primer caso de COVID-19 se registró el 6 de marzo de los corrientes, hacia el 30 de enero la OMS registraba 7818 casos en 19 países diferentes, el 11 de marzo al OMS declara el coronavirus como una pandemia y el 25 de marzo en Colombia se declara cuarentena nacional.

Para el 17 de junio se estiman 8.016.549 personas contagiadas en todo el mundo y cerca de 440.300 muertes por el virus, los países más afectados luego de algo más de cinco meses del inicio del virus son:

- Estados Unidos con 2.204.658 contagiados, 687.000 recuperados y 119.000 muertes aproximadamente.
- Brasil con 960.000 contagiados, 477.000 recuperados y 46.665 muertes.

- Rusia con 553.000 contagiados, 304,000 recuperados y 7478 muertes.
- India con 354.000 contagiados, 187.000 recuperados y 11.903 muertes.
- Reino Unido con 299.251 contagiados y 42.153 muertes.
- España con 245.000 contagiados, 150.000 recuperados y 27.136 muertes.
- Italia con 238.000 contagiados, 179.000 recuperados y 34.448 muertes.
- Chile con 221.000 contagiados y 3615 muertes
- Irán con 195.000 contagiados, 155.000 recuperados y 9065 muertes.
- Colombia reporta 57.046 contagiados, 21.326 recuperados y 1864 muertes.

Grafica 1.
Total de casos COVID-19*



Respecto al número de casos por países Colombia está en la posición 23 del total mundial, la mayoría de contagiados en el país se encuentran en el rango de edades de 20-39 años, representando 25.299 casos del total nacional, la distribución de casos por género se estima en 56,19% de hombres y 43,81% de mujeres (Gobierno de Colombia, 2020).

*Fuente: Elaboración propia, datos tomados de OMS, 2020.

Las ciudades y departamentos con mayor número de casos son:

Bogotá es la ciudad con más casos por varias razones, entre las que se destacan: la mayoría de infectados son viajeros que ingresan al país a través del aeropuerto internacional El Dorado, estos viajeros viven en las grandes ciudades del país, además Bogotá es la ciudad más poblada del país con 7.150.000 habitantes (Alcaldía de Bogotá, 2020), por lo que se hace más probable el contagio entre la población, además en algunas zonas de la

Tabla 1.
Distribución de casos en Colombia*

<i>Ciudad o departamento</i>	<i>Casos registrados</i>
Bogotá	17.392
Atlántico	12.228
Valle del Cauca	6.516
Bolívar	5.550
Antioquia	2.369
Nariño	2.222
Amazonas	2.179
Cundinamarca	1.787
Meta	1.032

capital el número de contagios se ha elevado por no acatar las medidas impuestas por el gobierno y formar aglomeraciones, situaciones que son comunes en el centro y sur de la capital.

3.2 Medidas tomadas por el Gobierno Nacional

El Gobierno Nacional ha implementado medidas de diversas índoles para frenar el COVID- 19 y hacer frente a los efectos del virus en diferentes aspectos de la vida nacional, la medida más notoria es la cuarentena nacional que empezó el 25 de marzo de 2020 y se espera que finalice el 1 de julio del año en curso, a la fecha, el aislamiento preventivo obligatorio cuenta con 43 excepciones en sectores como la construcción, adquisición de bienes de primera necesidad, prestación de servicios de salud, servicios bancarios y notariales, servicios de peluquería, museos y bibliotecas, por nombrar algunos sectores (Presidencia de la República, 2020).

En marzo de los corrientes el Gobierno anunció que destinaria \$14,8 billones para atender la emergencia causada por el COVID-19 de los cuales \$12,1 billones saldrán de los ahorros generados en el Fondo de Ahorro y Estabilización y los \$2,7 billones restantes saldrán de los aportes al Fondo Nacional de Pensiones de Entidades Territoriales (FONPET), el ministro de Hacienda Alberto Carrasquilla afirma que los recursos se usarán en la compra de equipo médico, subsidios y apoyo al sector público (Presidencia de la República, 2020).

*Fuente: elaboración propia, datos tomados de Instituto Nacional de Salud, 2020.

Para abril de los corrientes el Gobierno giró \$2,7 billones para el sector salud solamente **para atender la emergencia sanitaria causada por el COVID**, del Presupuesto General de la Nación se estimaron cerca de 31,8 billones de pesos, de este dinero se han girado \$24,9 billones en lo corrido del año, con este dinero se han comprado **2.767 ventiladores** por un valor de \$230.000 millones, estos van dirigidos a atender a la población afectada por el coronavirus; del Presupuesto General de la Nación se han usado \$2.523 millones para la atención al COVID-19, con respecto a donaciones el país recibió cerca de US\$3.500.000 millones dirigidos a atender la pandemia.

Por otro lado, Colombia recibió un crédito por parte del Banco Mundial por valor de US\$250 millones para que el país utilice en insumos médicos, subsidios, mercados, toma de muestras, entre otros; el Banco Mundial espera implementar un paquete de ayudas de hasta US\$160.000 millones durante un periodo de 15 meses para proteger a los pobres y a los sectores vulnerables, respaldar a las empresas e impulsar la recuperación económica (Banco Mundial, 2020).

Con respecto a ayudas del Gobierno para la población vulnerable se tienen:

- Ingreso solidario: es un esquema mediante el cual se entrega una transferencia monetaria en favor de los hogares en situación de pobreza y vulnerabilidad que no sean beneficiarios de programas sociales del Estado (Familias en Acción, Jóvenes en Acción, Red Unidos), se estima que dos millones de hogares recibirán un total de \$480.000 COP.
- Devolución del IVA: consiste en que las familias de menores ingresos reciban recursos que aliviaran el impacto del impuesto que grava el consumo de productos y servicios de las personas vulnerables, se estima que un millón de hogares se beneficiaran con esta medida que corresponde a una devolución de \$75.000 COP.
- Subsidio al Desempleo: son una serie de beneficios que se otorgan a las personas que están en condición de desempleo y cumplen con los requisitos de acceso, para atender la emergencia económica causada por el COVID-19.
- Reconexión del servicio del agua de forma gratuita y no suspensión de servicios públicos durante la cuarentena.



Fuente: Gobierno de Colombia, 2020.

Con respecto a empresas y al sector comercial están las siguientes medidas:

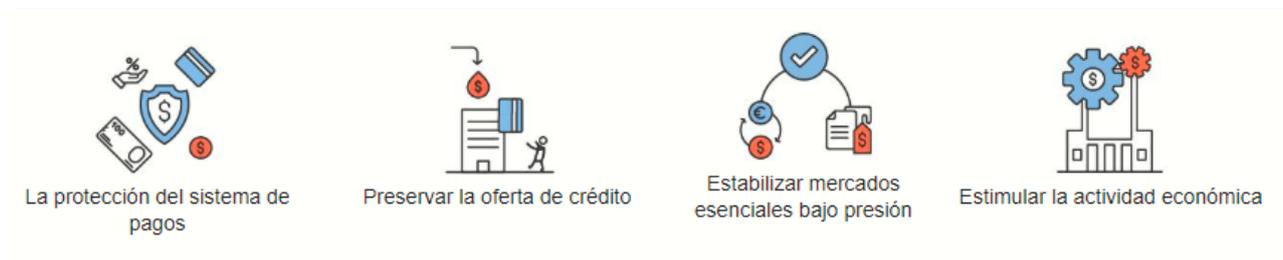
- Terminación unilateral de contratos de arrendamiento comerciales.
- La DIAN ofrecerá facilidades de pago de impuestos, que podrían pagarse hasta en 12 meses con una tasa de interés bancario y devoluciones automáticas permanentes.
- Programa de Apoyo al Empleo Formal – PAEF: el gobierno nacional otorgará mensualmente y hasta por tres meses un aporte por empleado correspondiente a un 40% del salario mínimo, para que con él, las empresas le paguen a sus trabajadores.
- Exención del IVA para sectores turísticos y hoteleros hasta el 31 de diciembre, en esta categoría se incluyen restaurantes, cafeterías, autoservicios, heladerías, panaderías y pastelerías.
- La prima de mitad de año se podrá pagar en hasta 3 cuotas, el pago debe ser de común acuerdo con el trabajador.
- El auxilio de transporte pasará a ser auxilio de conectividad.
- El Gobierno Nacional pagará el 50% e la prima a trabajadores que devenguen un salario mínimo.
- La presentación de estados financieros por parte de los empresarios a Supersociedades se aplaza para el mes de junio.
- Reglamentación de los 3 días sin IVA que serán el 19 de junio, el 3 de julio y el 19 de julio.



3.3 Medidas tomadas por el Banco de la República de Colombia

El Banco de la República ha tomado diversas medidas para inyectar liquidez a la economía y con esto contribuir a que las empresas, los hogares y el sistema financiero se afecten lo menos posible; el Banrep ha bajado la tasa de interés de intervención 150 puntos básicos en los últimos dos meses, con esto se busca aliviar la carga financiera de deudores antiguos y de los nuevos deudores, se prevé que la decisión tenga impacto en el futuro cuando se reestablezca el incentivo de bajas tasas de interés al gasto de empresas y de hogares (Banco de la República de Colombia, 2020).

Grafica 2.
Objetivos del Banrep durante la pandemia*



Para lograr los objetivos anteriores la Junta Directiva del Banco de la República ha tomado diversas medidas como: ampliación de los montos, contrapartes, garantías y plazos de las operaciones de expansión transitoria (repos) del Banrep, con lo anterior se busca aumentar la liquidez; se realizaron compras definitivas de títulos públicos y privados, lo anterior se hacía para estabilizar los mercados claves en la transmisión de la política monetaria; se redujo el encaje en 2 puntos porcentuales (7% a 5%), con la reducción se buscaba poner más recursos a disposición para nuevos créditos; se disminuyó la tasa de interés de política, esta reducción sirve para aliviar la carga financiera de los deudores e impulsar la economía; coberturas cambiarias y liquidez en dólares, se busca evitar que escasee el financiamiento en moneda extranjera (Banco de la República de Colombia, 2020).

Para el 16 de marzo el Banco de la República amplió el cupo de los repos con títulos de deuda privada, luego el 23 de marzo el Banrep inyecta liquidez a la economía comprando títulos de deuda pública y privada, hacia el 27 de marzo se baja la tasa de intervención a 3,75%, el 30 de abril se vuelve a bajar la tasa de intervención a 3,5%, el 8 de mayo se aumentan las reservas internacionales comprando US\$2000 millones al Gobierno Nacional, para el 29 de mayo la tasa de interés bajó a 2,75% y el 5 de junio se realiza la compra/venta de TES, divisas y portafolio de TES del Banco de la República.

*Fuente: Banco de la República de Colombia, 2020.

3.4 Efectos del COVID-19 en la economía colombiana

Como se mencionó anteriormente, el Banco Mundial desembolsó US\$250 millones para que el país hiciera frente al COVID-19, para junio el Directorio Ejecutivo del Banco Mundial aprobó otro préstamo por US\$ 700 millones para aumentar la respuesta del país al virus, con este dinero se espera fortalecer el sistema de salud, brindar ingresos y apoyo nutricional a los hogares más pobres y vulnerables, además se espera mantener la liquidez de la economía y proporcionar acceso al financiamiento para las empresas (Banco Mundial, 2020), con este préstamo Colombia le adeuda al Banco Mundial cerca de US\$1250 millones, estos préstamos solo son de los primeros seis meses del 2020; el Fondo Monetario Internacional estima que para finales del 2020 Colombia tendrá una deuda externa cercana al 58% del PIB, para marzo la deuda era de US\$140.232 millones que equivalen al 44,2% del PIB, para pago a corto plazo se estiman US\$24.478 millones y para pago a largo plazo se estiman US\$115.754 millones, cerca de 17,45% y 82,54% del total respectivamente (Banco de la República de Colombia, 2020).

El Fondo Monetario Internacional afirma que Colombia ha actuado de forma oportuna para frenar el impacto del coronavirus y las políticas llevadas a cabo por el Banco de la República han logrado mantener la liquidez y el financiamiento de forma apropiada (Fondo Monetario Internacional, 2020).

3.5 Expectativas para la economía colombiana en 2021

El Banco de la República espera que el país y los diferentes gobiernos mantengan políticas monetarias expansivas a lo largo del 2021, también se espera que la inflación disminuya y que el precio del petróleo Brent se recupere por el aumento progresivo en las actividades industriales y en el uso del transporte; el Banrep también estima que el canal de crédito debería contribuir a la recuperación de la actividad económica, el Banco Central cree que con las medidas tomadas la recuperación de la actividad económica será de forma gradual a lo largo del 2021, el PIB recuperará los niveles que tenía en 2019 solo hacia finales de 2021, aunque la deuda pública también aumentará, con respecto a la tasa de cambio se esperan valores promedio de COP 3.656 y 3.200 (Banco de la República de Colombia, 2020).

El Banrep afirma que el endeudamiento externo es una fuente importante de financiación, aunque el costo del financiamiento ha aumentado debido al encarecimiento de las primas de riesgo para los países latinoamericanos, el costo se mitigaría debido al relajamiento de

las políticas monetarias de las principales economías del mundo, mayormente por el aumento de liquidez que reduce el costo del dinero, aun así el Gobierno Nacional estima que la deuda externa que se ha adquirido hasta el momento se terminará de pagar en 2042, dependiendo de la sostenibilidad fiscal y si el gobierno pide extensiones de tiempo.

Resultados de las medidas tomadas por el Gobierno Nacional

Las ventas registradas en los dos días sin IVA que llevo a cabo el gobierno se estimaron en \$4 billones de pesos, el comercio electrónico sumó ventas por \$320.000 millones, con respecto al sector turismo se espera que con el plan piloto del Gobierno se comience a reactivar este sector comenzando en septiembre, el Gobierno presentó medidas que incluyen la exención de IVA en servicios turísticos y disminución del 19% al 5% en el IVA de los tiquetes aéreos.

Las obras de infraestructura para beneficiar al país se están llevando a cabo, de 39 autopistas contratadas 24 están en ejecución, el programa de Apoyo al Empleo Formal (PAEF) benefició a 100.000 empresas destinándose \$850.000 millones para este fin, se beneficiaron cerca de 2,5 millones de trabajadores.

Las Administradoras de Riesgos Laborales han entregado cerca de 28 millones de elementos de protección al personal de salud en los 32 departamentos del país, las ARL han invertido más de \$38.000 millones en el cubrimiento para todos los trabajadores en Colombia; el Gobierno Nacional a través de Bancoldex dispuso de \$1,2 billones en líneas de crédito para las empresas, más de \$550.000 millones han ido a micro y pequeñas empresas, del total que dispuso el gobierno se estima que más del 50% ha sido ejecutado (Procolombia, 2020).

3.6 Medidas tomadas por los gobiernos y bancos internacionales

Los mercados financieros de los diferentes países han adoptado medidas similares para hacer frente a los efectos de la pandemia, por ejemplo, aumento de liquidez y congelamiento de créditos, para esto se han disminuido las tasas de interés y se han comprado títulos, con el fin de poner dinero en circulación; muchos gobiernos han servido de fiador para los empresarios, que en su mayoría no pueden pagar salarios y otras obligaciones por la gran disminución de sus ingresos producto de la cuarentena, además las entidades financieras deben garantizar el acceso a sus servicios por parte del consumidor, para este fin se han implementado modificaciones en los horarios de

atención, fomento del uso de los canales digitales, desinfección de sus sedes, entre otros (Asobancaria, 2020).

Como medidas generales tomadas por los diferentes bancos centrales destacan:

- La Reserva Federal de Estados Unidos (FED) ha reducido las tasas de interés de sus fondos, incrementó la liquidez en el mercado, inicialmente por 500 mil millones de dólares en títulos del tesoro y \$200 mil millones en valores respaldados por hipotecas garantizadas por el gobierno, además dio préstamos a las 24 instituciones financieras más grandes del país con bajas tasas de interés (Federal Reserve System, 2020), el gobierno de Estados Unidos también ha brindado apoyo fiscal por cerca de US\$ 3 trillones para, entre otras cosas hacer préstamos a empresas y a gobiernos locales y estatales.
- El Banco Central Europeo (ECB) espera ayudar a absorber la perturbación de la pandemia con un Programa de Compras de Emergencia por un valor de €1.350.000 millones que se espera ayuden a reducir el costo de la financiación y aumentar la concesión de crédito de la zona euro, además el ECB ha comprado bonos a los bancos para aumentar la liquidez de la economía, también ha mantenido las tasas de interés bajas para que las empresas y los particulares puedan acceder a crédito y aumentar el gasto de la región; el Banco Central Europeo ha bajado el monto del encaje bancario para la zona y ha dado mayor flexibilidad con relación a calendarios, plazos y procedimientos de supervisión (European Central Bank, 2020).
- El Banco de Inglaterra, en cooperación con el gobierno del Reino Unido, ha bajado sus tasas de interés a 0,1% para incentivar los créditos y el consumo, se espera que se inviertan £330 millones en préstamos y garantías para que las empresas sigan operando, además los intereses iniciales sobre los préstamos serán cubiertos por el gobierno por un periodo de doce meses, al igual que el Banco Central Europeo el Banco de Inglaterra ha disminuido el encaje bancario para que este dinero se pueda destinar a préstamos, este dinero suma cerca de £190 millones (Bank of England, 2020).
- El Banco de China redujo sus tasas de interés dejándolas en 4,05%, el encaje bancario disminuyó, aumentando la liquidez de la economía en €70,6 mil millones (KPMG, 2020).

- El Banco Central de Chile compró US\$ 4 mil millones en bonos bancarios para aumentar la liquidez de la economía y se eliminaron las restricciones de plazo sobre estos, el Banco también disminuyó el encaje bancario para que el excedente sea usado en créditos, se espera que con estas medidas el sistema de pagos funcione de manera adecuada y se mantenga la estabilidad de precios (Banco Central de Chile, 2020).
- El Banco de México redujo el encaje bancario para que los bancos puedan disponer de MXN 50 mil millones, para otorgar créditos y aumentar la liquidez del sistema; el Banco realizará subastas de dólares entre las instituciones de crédito para aumentar la disponibilidad de financiamiento en dólares, todas las acciones que ha implementado el Banco de México inyectan liquidez al sistema por un valor de hasta MXN 750 mil millones, las acciones también buscan fortalecer los canales de crédito de la economía para que estos lleguen a las micro, pequeñas y medianas empresas (Banco de México, 2020).
- El Banco de Brasil creó una línea de créditos para pequeñas y medianas empresas, para cubrir el pago de los empleados por un plazo de dos meses inicialmente, las empresas pagarán el préstamo luego de seis meses de otorgado y este se puede diferir en 36 cuotas (Banco do Brasil, 2020), además el gobierno de Brasil planea inyectar a la economía 700 billones de reales en cuatro meses, el dinero se usará entre otras cosas para aumentar la liquidez del país, aumentar los créditos y otorgar subsidios.

De modo general los bancos están buscando formas para aliviar los flujos de caja de sus clientes, puede ser dando periodos de gracia, ajustes a los plazos de pago, refinanciaciones, entre otras medidas, con respecto a la economía en general se observa que los bancos han disminuido las tasas de interés, se ha ampliado el alcance de las operaciones repo, ha habido compra y venta de títulos de deuda pública y privada, se han efectuado subastas de liquidez, se han destinado recursos públicos para garantizar préstamos a los empresarios y cobro de cero intereses para ciertas compras con tarjetas de crédito.

Debido a la pandemia aumentó la demanda de dólares en muchos países, principalmente para cubrir sus obligaciones o para aumentar su cobertura monetaria, por esto la Reserva Federal creó unos acuerdos de liquidez en su moneda con diferentes países como Brasil, México y la República de Corea (Avdjiev, Eren, & McGuire, 2020), con este dinero se

busca evitar crisis por iliquidez y evitar la salida de capitales, con respecto a las tasas de cambio, muchos países, principalmente en vías de desarrollo, han sufrido devaluación de sus monedas, lo que también ocasiona problemas para pagar sus deudas externas, además de esto el Banco Mundial también predice que la inversión extranjera caerá de forma considerable, lo que ocasionará más devaluación ya que este tipo de inversión es la principal fuente de divisas en varios países, principalmente latinoamericanos.

En muchos países las medidas fiscales que han tomado los gobiernos han ayudado a reducir el impacto por la pérdida de ingresos de la economía y con esto evitar caer en el no pago de las deudas, además las garantías de préstamos para empresas han ayudado a muchas a no quebrar, aunque varias se han visto en la obligación de despedir personal; la relajación en las medidas del encaje bancario de los gobiernos han dado liquidez a la economía y han ayudado a mantener un sistema financiero estable, sin embargo, en cerca del 40% de los países en vías de desarrollo su deuda externa es 20% mayor que en 2007 (World Bank Group, 2020), este aumento en la deuda hace al sistema financiero más vulnerable a estrés en los mercados.

El Banco Mundial estima una contracción de aproximadamente 5,2% para el 2020, la peor cifra en ocho décadas, las estimaciones podrían empeorar si las cuarentenas de los diferentes países se alargan mucho tiempo o si el estrés financiero ocasionado por la pandemia desencadena incumplimientos con respecto a la deuda soberana; el Banco Mundial estima además que aunque se pueda evitar una crisis financiera, la deuda causada por la pandemia impactará en el crecimiento a largo plazo, el impacto se deberá mayormente al aumento en las tasas de interés, cobro de más impuestos, para poder pagar la deuda adquirida, que disminuirían la capacidad de ahorro y de inversión o recortar gastos en ciertos programas que los gobiernos buscaran implementar.

3.7 Efectos del COVID-19 en la economía mundial

Alicia Bárcena, secretaria ejecutiva de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) asegura que la crisis económica causada por el COVID-19 será mayor que la crisis financiera de 2008-2009, la secretaria asegura que la economía mundial será impactada en la oferta y la demanda, sufriendo interrupciones las cadenas de producción, aumentando el desempleo y mayores dificultades para asumir la deuda.

La CEPAL estima una contracción de 1,8% en el PIB regional, lo que aumentaría el desempleo en diez puntos porcentuales, en una región de 620 millones de habitantes habrá un aumento de 35 millones de personas en pobreza para llegar a cerca de 220 millones y un aumento de 67,4 millones a 90 millones de personas en condiciones de pobreza extrema (Comisión Económica para América Latina y el Caribe, 2020).

Con respecto al mercado del petróleo, a inicios de 2020 tuvo un repunte en su cotización debido al acuerdo de cooperación de los miembros de la OPEP y sus socios para disminuir la producción de barriles diarios y con esto reducir la oferta, para enero el precio del crudo estaba en aproximadamente US\$64 el barril, para la última semana de este mes llegó a US\$54 por barril, siguiendo en bajada hasta llegar a US\$-40 y luego a US\$10, para mayo tuvo una cotización promedio de US\$35 y en junio se ha cotizado en US\$34-40.

Grafica 2.
Precio del Petróleo WTI*



La sobreoferta de crudo por parte de Arabia Saudita apoyó la caída del precio del petróleo, además para febrero la OPEP y la Agencia Internacional de Energía estimaban una caída en la demanda de 435 kb/d (miles de barriles por día) (International Energy Agency, 2020), la reducción en la demanda se debe a que las medidas de contención del COVID-19 han resultado en disminuciones en el uso de transporte, en la actividad industrial y comercial; hacia mayo el precio del crudo se recuperó en parte debido a la relajación de

*Fuente: Elaboración propia, datos tomados de IEA, 2020

las medidas de cuarentena que adoptaron 187 países, al recorte en la producción de los países que no son miembros de la OPEP y a los compromisos adquiridos por el acuerdo de la OPEP+.

Con referencia al empleo se estima que en el segundo semestre del 2020 habrá una reducción de 6,7% en la ocupación laboral, es decir cerca de 195 millones de personas estarán sin trabajo (Organización Internacional del Trabajo, 2020), cerca de 1250 millones de trabajadores hacen parte de los sectores más afectados por las medidas impuestas para frenar el virus, como aviación, hotelería y turismo, comercio al por menor, servicios de comidas y las industrias manufactureras, la OIT estima además que los más afectados por la pandemia son los jóvenes, ya sea por interrupción en sus estudios o por mayores dificultades para conseguir empleo, alrededor del 77% de los jóvenes se desempeñaban en el sector informal en comparación con un 60% de los adultos.

En América latina y el Caribe se estima que 99% de las empresas son micro, pequeñas y medianas, el cierre temporal de estas empresas por la cuarentena disminuye de manera significativa sus ingresos, por lo que muchas de estas empresas no podrían pagar sueldos ni prestaciones sociales, este tipo de empresas ocupa a cerca del 61,1% del empleo total (Comisión Económica para América Latina y el Caribe, 2020); la CEPAL estima que si un 5% de la población económicamente activa pierde sus ingresos, la pobreza aumentaría 3,5% y la pobreza extrema aumentará un 2,3%.

Estados Unidos espera que su PIB se contraiga cerca de 6,1%, el país estima que para 2021 el PIB crezca cerca de 4%, haciendo predicciones de que la economía se empezará a recuperar en el segundo semestre del 2020; la Zona Euro proyecta que su PIB se contraerá cerca de 9,1%, la euro zona estima que para 2021 el PIB crezca 4,5% esperando que las medidas fiscales y monetarias tengan efecto; China estimó que su crecimiento para 2020 bajaría de 6,1% en 2019 a 1%, para 2021 se espera que la economía crezca cerca de 6,5%.

4. CONCLUSIONES

La pandemia y la crisis económica generada por el COVID-19 no han tenido precedentes en Colombia ni en muchas economías internacionales, varias de las estimaciones de organismos como el Banco de la República de Colombia, el Banco Mundial, la Comisión

económica para América Latina y el Caribe, se basan en pronósticos que dadas las condiciones y datos disponibles dejan a la economía colombiana con una incertidumbre alta, al cierre de la economía para contener la expansión del virus se suma la caída en los precios del petróleo, de los que el gobierno colombiano dispone para sus diferentes políticas fiscales y como fuente principal de divisas, a esto se suma la deuda externa del país que en cuestión de diez años creció 161%.

Colombia es una economía muy dependiente del petróleo, la pandemia y la dependencia al sector primario han confirmado que el modelo económico del país no es el mejor, el gobierno debería buscar formas para que el país no sea tan dependiente y vulnerable por los commodities, debido a la falta de ingresos por la venta de estos rublos el gobierno actual seguirá aumentando la deuda para hacer frente al tratamiento del COVID-19, con respecto a la parte financiera el país no toma decisiones muy diferentes a otras economías, por lo que el país no ha sufrido ni se espera que sufra de inflación ni de iliquidez.

Las medidas que han implementado los diferentes gobiernos buscan evitar que la recesión no sea tan profunda, en países latinoamericanos las medidas tomadas han sido insuficientes debido principalmente a la alta informalidad que hay en la región, muchos de los trabajadores independientes e informales no han recibido ningún tipo de ayuda por lo que los préstamos que solicitan los gobiernos han sido escasos pero tomaran mucho tiempo para cancelarlos.

5. REFERENCIAS

- Alcaldía de Bogotá. (2020). *Todo lo que debes saber sobre Bogotá en 2020*. Obtenido de <https://bogota.gov.co/mi-ciudad/turismo/informacion-de-bogota-en-2020>
- Asobancaria. (30 de Marzo de 2020). *Medidas del sistema financiero para enfrentar los impactos del COVID-19 y la volatilidad de los mercados*. Obtenido de <https://www.asobancaria.com/wp-content/uploads/1227VF.pdf>
- Avdjiev, S., Eren, E., & McGuire, P. (1 de Abril de 2020). *Dollar funding costs during the Covid-19 crisis through the lens of the FX swap market*. Obtenido de <https://www.bis.org/publ/bisbull01.pdf>
- Banco Central de Chile. (2020). *Medidas tomadas por el Banco Central de Chile para enfrentar el Covid-19*. Obtenido de https://www.bcentral.cl/documents/33528/2233873/Recuadro_medidas_banco_central.pdf/5544322b-dbb1-d08f-7008-ef4f3e4d8c51?t=1585737242190

- Banco de la República de Colombia. (Marzo de 2020). *Deuda externa (pública y privada)*. Obtenido de <https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/deuda-externa-publica-y-privada-dolares>
- Banco de la República de Colombia. (Abril de 2020). *Informe de Política Monetaria*. Obtenido de https://repositorio.banrep.gov.co/bitstream/handle/20.500.12134/9842/informe_de_politica_monetaria_abril_2020.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Banco de la República de Colombia. (2020). *Medidas del Banco de la República para enfrentar el impacto del Covid-19 en la economía*. Obtenido de <https://www.banrep.gov.co/es/medidas-banrep-covid-19-0>
- Banco de México. (21 de Abril de 2020). *Medidas adicionales para promover un comportamiento ordenado de los mercados financieros, fortalecer los canales de otorgamiento de crédito y proveer liquidez para el sano desarrollo del sistema financiero*. Obtenido de <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/miscelaneos/%7B1E8E5322-7086-9563-570C-412659ECB292%7D.pdf>
- Banco do Brasil. (2020). *Linha Emergencial de Crédito para Financiamento da Folha de Pagamento*. Obtenido de <https://www.bb.com.br/pbb/pagina-inicial/empresas/linha-de-credito-emergencial-fopag-covid-19#/>
- Banco Mundial. (4 de Abril de 2020). *Colombia recibe desembolso del Banco Mundial para apoyar su lucha contra el COVID-19*. Obtenido de <https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2020/04/04/colombia-recibe-desembolso-del-banco-mundial-para-apoyar-su-lucha-contr-el-covid-19>
- Banco Mundial. (26 de Junio de 2020). *Colombia recibirá US\$700 millones del Banco Mundial para fortalecer su respuesta ante la emergencia por Covid-19*. Obtenido de <https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2020/06/18/colombia-recibira-us700-millones-del-banco-mundial-para-fortalecer-su-respuesta-ante-la-emergencia-por-covid-19>
- Bank of England. (11 de Mayo de 2020). *Our response to Coronavirus (COVID-19)*. Obtenido de <https://www.bankofengland.co.uk/coronavirus>
- Comfacundi. (2020). *Desempleo*. Obtenido de <https://www.comfacundi.com.co/desempleo-covid19/>
- Comisión Económica para América Latina y el Caribe. (20 de Abril de 2020). *América Latina y el Caribe ante la pandemia del COVID -19*. Obtenido de https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/45337/4/S2000264_es.pdf
- Comisión Económica para América Latina y el Caribe. (19 de Marzo de 2020). *COVID-19 tendrá graves efectos sobre la economía mundial e impactará a los países de América Latina y el Caribe*. Obtenido de <https://www.cepal.org/es/comunicados/covid-19-tendra-graves-efectos-la-economia-mundial-impactara-paises-america-latina>

- Correio Braziliense. (27 de Marzo de 2020). *Guedes diz que governo vai injetar R\$ 700 bilhões na economia na crise*. Obtenido de https://www.correio braziliense.com.br/app/noticia/economia/2020/03/27/internas_economia,840738/guedes-diz-que-governo-vai-injetar-r-700-bilhoes-na-economia-na-crise.shtml
- European Central Bank. (2020). *Our response to the coronavirus pandemic*. Obtenido de <https://www.ecb.europa.eu/home/search/coronavirus/html/index.en.html>
- Federal Reserve System. (23 de Marzo de 2020). *Federal Reserve announces extensive new measures to support the economy*. Obtenido de <https://www.federalreserve.gov/newsevents/pressreleases/monetary20200323b.htm>
- Fondo Monetario Internacional. (17 de Abril de 2020). *El Directorio Ejecutivo del FMI Concluye la Consulta del Artículo IV con Colombia correspondiente a 2020*. Obtenido de <https://www.imf.org/es/News/Articles/2020/04/17/pr20169-colombia-imf-executive-board-concludes-2020-art-iv-consultation>
- Gobierno de Colombia. (2020). *El Coronavirus en Colombia*. Obtenido de <https://coronaviruscolombia.gov.co/Covid19/index.html>
- Gobierno de Colombia. (2020). *Ingreso Solidario llega a más hogares*. Obtenido de <https://ingresosolidario.dnp.gov.co/>
- Gobierno de Colombia. (2020). *Por primera vez en Colombia se devuelve el IVA a los más vulnerables*. Obtenido de <https://devolucioniva.dnp.gov.co/>
- Government of the United Kingdom. (23 de Marzo de 2020). *Coronavirus - Business support to launch from today*. Obtenido de <https://www.gov.uk/government/news/coronavirus-business-support-to-launch-from-today>
- International Energy Agency. (Febrero de 2020). *Oil Market Report - February 2020*. Obtenido de <https://www.iea.org/reports/oil-market-report-february-2020>
- KPMG. (17 de Junio de 2020). *China, Government and institution measures in response to COVID-19*. Obtenido de <https://home.kpmg/xx/en/home/insights/2020/04/china-government-and-institution-measures-in-response-to-covid.html>
- Minhacienda. (2020). *ABECÉ: Programa de Apoyo al Empleo Formal - PAEF*. Obtenido de <https://www.ugpp.gov.co/ABECE-PAEF>
- Ministerio de Salud y Protección Social. (2020). *Abecé Nuevo Coronavirus COVID-19*. Obtenido de <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/PP/ET/abece-coronavirus.pdf>
- Organización Internacional del Trabajo. (7 de Abril de 2020). *El COVID-19 y el mundo del trabajo. Segunda edición*. Obtenido de

https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/documents/briefingnote/wcms_740981.pdf

- Organización Mundial de la Salud. (17 de Junio de 2020). *Coronavirus disease (COVID-19) Situation report - 149*. Obtenido de https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200617-covid-19-sitrep-149.pdf?sfvrsn=3b3137b0_8
- Organización Mundial de la Salud. (27 de Abril de 2020). *COVID-19: Cronología de la actuación de la OMS*. Obtenido de <https://www.who.int/es/news-room/detail/27-04-2020-who-timeline---covid-19>
- Organización Panamericana de la Salud. (2020). *Enfermedad por el Coronavirus (COVID-19)*. Obtenido de <https://www.paho.org/es/tag/enfermedad-por-coronavirus-covid-19>
- Pané, G. H. (14 de Mayo de 2020). *Grandes pandemias de la historia*. Obtenido de https://historia.nationalgeographic.com.es/a/grandes-pandemias-historia_15178/4
- Presidencia de la República. (2020). *Gobierno Nacional destinará \$14,8 billones para atender emergencia por coronavirus en Colombia*. Obtenido de <https://id.presidencia.gov.co/Paginas/prensa/2020/Gobierno-Nacional-destinara-14-coma-8-billones-de-pesos-para-atender-emergencia-por-coronavirus-en-Colombia-200318.aspx>
- Presidencia de la República. (28 de Mayo de 2020). *Gobierno Nacional expide el Decreto 749, mediante el cual ordena el Aislamiento Preventivo Obligatorio en el país a partir del 1º de junio*. Obtenido de <https://id.presidencia.gov.co/Paginas/prensa/2020/Gobierno-Nacional-expide-Decreto-749-mediante-el-cual-ordena-Aislamiento-Preventivo-Obligatorio-en-el-pais-a-partir-200528.aspx>
- Procolombia. (7 de Julio de 2020). *Medidas implementadas por Colombia frente al COVID 19*. Obtenido de <https://procolombia.co/noticias/covid-19/reporte-diario-medidas-implementadas-por-colombia-frente-al-covid-19>
- Programa Mundial de Alimentos. (20 de Abril de 2020). *La COVID-19 duplicaría el número de personas que hacen frente a crisis alimentarias sino se actúa con rapidez*. Obtenido de <https://es.wfp.org/noticias/covid-19-duplicara-numero-personas-hambre-si-no-se-actua>
- Revista Dinero. (30 de Junio de 2020). *Minsalud ha girado \$24,9 billones para el sector salud en 2020*. Obtenido de <https://www.dinero.com/pais/articulo/cuanto-han-girado-para-el-sector-salud-en-2020/291048>
- Universidad del Rosario. (Agosto de 2018). *Deuda externa de Colombia aumentó 161% en la última década*. Obtenido de https://www.urosario.edu.co/sala_de_prensa/Economia/Deuda-externa-de-Colombia-aumento-161-en-la-ultim/

World Bank Group. (Junio de 2020). *La Covid-19 (coronavirus) hunde a la economía mundial en la peor recesión desde la Segunda Guerra Mundial*. Obtenido de Global Economic Prospects: <https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2020/06/08/covid-19-to-plunge-global-economy-into-worst-recession-since-world-war-ii>