



# Yura: Relaciones internacionales

Departamento de Ciencias Económicas, Administrativas y de Comercio

Revista electrónica ISSN: 1390-938x

N° 27: Julio - septiembre 2021

Coyuntura de la crisis económica ecuatoriana en el primer semestre del 2020 pp. 88-100

Rivadeneira Jaramillo Roberto Paúl, Rivadeneira García Gabriela Fernanda

Universidad Central Del Ecuador

Quito-Ecuador

Avenida Universitaria 170129..

rprivadeneira@uce.edu.ec, abby.gabriela@gmail.com

Rivadeneira Jaramillo, Roberto Paúl; Rivadeneira García, Gabriela Fernanda

*Coyuntura de la crisis económica ecuatoriana en el primer semestre del 2020*

*Rivadeneira Jaramillo Roberto Paúl, Rivadeneira García Gabriela Fernanda  
Universidad Central Del Ecuador*

*rprivadeneira@uce.edu.ec, abby.gabriela@gmail.com*

### **Resumen**

El artículo precedente hace un análisis de la coyuntura económica del Ecuador en el primer semestre 2020, descritos en cuatro escenarios fundamentales; petróleo, Covid 19, riesgo país y corrupción; su metodología parte de una investigación cualitativa y exploración de datos del Banco Central y el FMI, interrelacionando las variables macroeconómicas y permitiendo visualizar como afectó el desplome del precio del barril del petróleo referencial del crudo West Texas Intermediate de USD 65,11 en enero del 2020, a 17,64 en abril del mismo año, según (Datosmacro.com, 2020); ésta desvalorización generó una pérdida de 245,7 millones; por otra parte el escenario riesgo país se incrementó situándose en su nivel más alto en marzo de 6 063 puntos, ubicando a Ecuador en el tercer país con más alto riesgo en América Latina; detrás de Argentina y Venezuela, más la pandemia ocasionada por el COVID-19, generó pérdidas en la producción en 6114 millones de dólares, es decir 78.14% menos que el 2019, a ello se agregó la corrupción enfilada en sobrepuestos, adquisición de insumos médicos y medicinas, subastas, licitaciones, venta de carnets de discapacidad fraudulenta, cotizaciones y órdenes de compras para proveer equipos e insumos con un total de USD 134,8 millones, convergiendo en una profunda crisis económica, la más fuerte de la historia republicana.

### **Palabras clave**

Crisis petrolera, Covid19, Pandemia, Corrupción, sobrepuestos, riesgo país, Insumos médicos, licitaciones, allanamientos, cotizaciones, crisis económica.

### **Abstract**

The preceding article makes an analysis of the economic situation of Ecuador in the first semester 2020, described in four fundamental scenarios; oil, Covid 19, country risk and corruption; Its methodology is based on a qualitative research and exploration of data from the Central Bank and the IMF, interrelating the macroeconomic variables and allowing to visualize how the collapse of the price of a barrel of benchmark crude oil of West Texas Intermediate crude of USD 65.11 in January 2020 affected , to 17.64 in April of the same year, according to (Datosmacro.com, 2020); this devaluation generated a loss of 245.7 million; on the other hand, the country risk scenario increased, reaching its highest level in March of 6 063 points, placing Ecuador in the third country with the highest risk in Latin America; behind Argentina and Venezuela, plus the pandemic caused by COVID-19, generated losses in production of 6114 million dollars, that is, 78.14% less than in 2019, to this was added the corruption lined up in overpricing, acquisition of medical supplies and medicines, auctions, tenders, sale of fraudulent disability cards, quotes and purchase orders to provide equipment and supplies with a total of USD 134.8 million, converging in a deep economic crisis, the strongest in Republican history

### **Keywords**

Oil crisis, Covid19, Pandemic, Corruption, overpricing, country risk, Medical supplies, tenders, raids, quotes, economic crisis.

La caída del petróleo, el incremento del riesgo país, la pandemia producto del Covid 19 y la corrupción galopante en nuestro país, sin lugar a duda fue uno de componentes decisivos para profundizar la crisis económica ecuatoriana, constituyéndose hoy en día uno de los problemas más trascendentales y prioritarios de estudio, en tanto y cuanto se fungen como instrumentos valederos para la toma de acciones correctivas y esfuerzos que deben ser conjugados entre los diferentes actores de la producción, gremios, empresas, colegios de profesionales, Universidades, Estado, Gobiernos seccionales y la población en general, a fin de administrar posibles soluciones de índole económica, política y social; sus repercusiones e impactos de inmediato y largo plazo sobre las sociedad. Estos cuatro escenarios descritos en los párrafos anteriores (desplome del barril del petróleo, Pandemia por Covid 19, aumento del riesgo país y la corrupción imperante); producto de ahondar la crisis económica ecuatoriana en el primer semestre del 2020, serán descritos, analizados y compartidos acorde a los siguientes estados del arte:

La caída del precio del petróleo es necesario analizarlo desde el primer momento de la crisis financiera de 2008, donde el precio de petróleo cayó dramáticamente pasando de USD 145,3 por barril a USD 30,28 por barril, una disminución de 380% en tan solo cinco meses (julio a diciembre de 2008). En año 2016, acontece un segundo momento en el que se puede observar una caída del precio del petróleo por debajo de los USD 30. Según Oil & Gas Journal (2016), esta caída que inició en 2015, se identificó por una contracción de la demanda y aceleración del suministro, un cambio en los objetivos de producción de la OPEP que generó una reacción especulativa en el mercado y la apreciación del dólar; bajo este panorama, el precio del petróleo cayó a USD 26,21 por barril en enero de 2016. Finalmente un tercer momento frente al COVID- 19, pues el 18 de marzo de 2020 el precio del petróleo cayó a su punto más bajo en los últimos 20 años (USD 22,34 por barril), cuando a inicios de 2020 se ubicó en USD 63. Según (Prado, 2020), La disminución del precio del WTI (referencial para Ecuador), afecta notablemente al presupuesto disminuyendo sus ingresos, es decir tener menores ingresos significa una reducción de sus gastos y buscar fuentes de financiamiento alternativas; por tanto al ser Ecuador altamente dependiente del petróleo, su variación positiva o negativa, dependerá del precio de exportación. Podemos evidenciar lo antedicho, claramente en marzo y hasta el 1 de abril con una pronunciada caída del precio del petróleo, más siendo el principal producto de exportación, también es transado en mercados mundiales, esto implica una variación acumulada de -60,3% en cuanto al precio del crudo ecuatoriano se refiere, debido a que el precio del barril ecuatoriano se calcula usando como referencia el valor del WTI. Por tanto podemos decir que

el día más trágico fue el 25 de marzo, pues el precio del WTI llegó a los \$ 18,99. Sin embargo, dado que Ecuador asume este precio menos una penalización (a causa de menor calidad del crudo) el precio del petróleo nacional llegó incluso a 16,77, es decir ni siquiera cubría los costos de producción, comparando con inicios de marzo que se vendía en \$ 42,25, cabe destacar que el primordial detonante de la caída del precio del crudo en el mercado mundial de 2020, fue la imposibilidad de llegar a un acuerdo de recorte de producción entre Arabia Saudita y Rusia, repercutiendo drásticamente a los países de América Latina, quienes fueron los más afectados por el desplome petrolero primordialmente Venezuela, Colombia y Ecuador. (Lucero, 2020), El futuro de la economía ecuatoriana depende de cómo continúe la pandemia y la capacidad resiliente para adaptarnos y retomar de manera rápida y eficaz las actividades de producción para suavizar la caída. La consideración primordial es responder las necesidades de salud de la población, aunque eso signifique sacrificar la economía, pero esta condición no es sostenible por mucho tiempo, el país sigue en búsqueda de fondos para atender a las necesidades a corto plazo. A éstas implicaciones como son la baja del precio del barril del petróleo, una recesión económica producto de la pandemia, se añade la ruptura del eje de la OPEP, empeorando la crisis económica, cuyo efecto colateral da como consecuencia menores ingresos fiscales, es así que en el 2020, el Presupuesto General del Estado se fijó con un precio promedio de USD 51,30, tomando en cuenta que los gobiernos de turno presupuestaron con 40 dólares promedio el barril del petróleo, sin embargo el desplome llegó a 16,77 dólares norteamericanos. (Larrea, 2020), En marzo de 2020, como efecto del coronavirus y de la ruptura del eje OPEP - Rusia, los precios del crudo ecuatoriano han caído a menos de US\$ 20 dólares por barril, por lo que el país está exportando crudo a pérdida, por debajo de los costos de producción. Si esta situación se prolonga o repite en el futuro, las inversiones planeadas para expandir la extracción en Ishpingo e incluso en Sacha, que requieren la participación de capitales extranjeros por miles de millones de dólares, se tornarían riesgosas o inviables

La presencia del COVID 19, sacudió por sorpresa la economía global, según la Organización de las Naciones Unidas (Unidas, 2020), esta crisis le ha costado USD 50.000 millones a la economía global, ante este panorama, las medidas convencionales de política monetaria se han visto anuladas, revelándose el efecto económico del COVID-19 en la oferta y la demanda de bienes y servicios, el shock económico se produce al cierre o reducción de las empresas, éste escenario es un ciclo económico, las personas se encuentran en confinamiento, generando que la demanda disminuya el consumo, esto implica una contracción en la economía. Por otro lado la oferta está ligada también a la profundización en la caída del precio de los

commodities, sobre todo con el precio del petróleo que ya venía cayendo debido a la guerra de precios entre la OPEP y Rusia, las perturbaciones temporales de los insumos y/o la producción podrían poner en tensión a algunas empresas, en particular las que tienen una liquidez insuficiente. Los comerciantes de los mercados financieros pueden o no prever o comprender correctamente que empresas pueden ser vulnerables. El consiguiente aumento del riesgo podría revelar que uno o más agentes clave del mercado financiero ha optado posiciones de inversión que no son rentables en las condiciones actuales, lo que debilita aún más la confianza en los instrumentos y mercados financieros. La coyuntura internacional está estrictamente ligada con la situación económica, política y social en el Ecuador debido a la dependencia de commodities y moneda. Sin embargo, los escenarios futuros dependerán del desarrollo de la pandemia que trae consigo problemas económicos, políticos y sociales de carácter estructural, a los que se debe poner mayor atención y acción. Según el (Mundial, 2020), antes de la pandemia, el Banco Mundial proyectaba que la región latinoamericana crecería 1,8%, pero debido a las perturbaciones internas y externas derivadas de la pandemia, en el 2020 la actividad económica regional sufrirá una contracción del 7,2 %, lo que constituirá una recesión mucho más profunda que las causadas por la crisis financiera mundial del 2008 y la crisis de la deuda latinoamericana de la década de 1980. Por otro lado la pandemia agravado también la equidad de género, pues la inseguridad económica no se trata sólo del empleo y pérdida de ingresos, tiene un efecto dominó en la vida de las mujeres por encontrarse en mayor riesgo de violencia de pareja y otros tipos de violencia doméstica debido al incremento de la tensión en el hogar, sumado a ello las repercusiones en la educación, empleo, oportunidades laborales, y la toma de decisiones en las empresas al despido de trabajadores por falta de liquidez, consecuencias duraderas que, si no se abordan afectará notablemente la igualdad de género. (UNICEF, 2020), “Al imaginar el mundo después del COVID-19, debemos asegurarnos de que los niños y sus familias tengan las herramientas que necesitan para enfrentar tormentas similares en el futuro. La educación de calidad, los servicios de protección social y las mejores oportunidades económicas pueden cambiar las reglas del juego”

Partiremos indicando que el riesgo país se calcula entre la diferencia de la tasa de interés, los bonos denominados en dólares y los bonos del Tesoro de Estados Unidos considerados libres de riesgo; esta diferencia se expresa en puntos básicos (pb)., la calificación de riesgo país, depende de la inversión extranjera directa y acceso a financiamiento en mejores condiciones, de hecho la economía ecuatoriana depende altamente del petróleo y, por ende, el precio que se perciba por su exportación, provocando una variación positiva o negativa en el desempeño

económico general. Con esta aclaración debemos revelar que el 23 de marzo de 2020, Ecuador alcanzó la cifra más alta en una década, el indicador riesgo país alcanzó a 6 063 puntos, situándolo en el tercer nivel más alto, después de Venezuela y Argentina, enfatizando que este indicador determina la inversión en una nación y es directamente proporcional. (Quito, 2020), A finales de febrero de 2020, la prima de riesgo se situaba (EMBI) en más de 1000 puntos. Por la situación de crisis mundial debido a los efectos negativos del coronavirus, con graves consecuencias para la economía ecuatoriana, el indicador del riesgo país se ha disparado a niveles muy elevados llegando a 6 063 puntos el 23 marzo de 2020 y a finalizando el 31 del mismo mes en 5 373 puntos, situándose únicamente por debajo de Venezuela en toda la región latinoamericana. Cuando el riesgo país es alto, el riesgo de invertir en ese territorio es mucho más; constituyéndose en una probabilidad de incumplimiento de sus obligaciones, esto implica que mientras más alto es el riesgo país, más difícil conseguir financiamiento; un Gobierno sin liquidez y financiamiento, no podrá cubrir obligaciones con sus acreedores externos e internos, además un mayor riesgo local implica, la prioridad de recuperar las inversiones más rápidamente, es decir mayor retorno anual del negocio, situación que suele atemorizar a la inversión extranjera. Por otra parte el riesgo país contagia a la empresa privada, por su acceso al crédito, debido a su poco o nada crecimiento y bajo empleo, complicándose el crédito para los hogares y afectando el consumo, traduciéndose en gente desempleada, bajo consumo, incremento de la pobreza y crisis económica. (Molina, 2020), Existen muchas causas de un riesgo país elevado, el tono político, económico o la seguridad pública influirán directamente en la prima de riesgo. Por ello, cuando un agente económico valora la inversión directa, toma en cuenta los riesgos específicos que hay en él para tomar la decisión. Así mismo, también se debe tener en consideración a la hora de emitir deuda en ese país, ya que a parte del riesgo pagado como emisor a los inversores, se añadirá el riesgo país.

Finalmente la corrupción como una red institucionalizada inmersa en el coronavirus ha dejado una herida expuesta en el Ecuador, que se suma a las deficiencias del sistema de salud pública para enfrentar una epidemia sanitaria. La corrupción ha infectado los tres niveles del Estado: Central, Provincial y Municipal; los meses que llevó el decreto presidencial a estado de emergencia, cuyo fin era agilizar la contratación pública, provocó cientos de irregularidades en la compra de materiales médicos como mascarillas, pruebas de la covid-19 o bolsas para transportar cadáveres. Ésta corrupción agravante e institucionalizada en el país referente al portal de compras públicas, ocasionó un perjuicio de un millón de dólares al Instituto Ecuatoriano de la Seguridad Social (IESS), quien presupuestó 12 dólares por mascarilla, cuando

el precio en el mercado era de cinco dólares; la Secretaría de Riesgos acusada por sobreprecio en las bolsas de comida como ayuda social a las familias con menos recursos; según (Comercio, 2020), la Fiscalía ha iniciado al menos 141 investigaciones relacionadas con la epidemia, la Contraloría examina cerca de 200 contratos, 37 allanamientos y 17 detenciones, entre ellas, la del expresidente Abdala Bucaram, determinándose 4.000 cajas de mascarillas y 2.000 pruebas covid 19, 4.000 bolsas para envolver y transportar cuerpos por 148 dólares cada unidad, empresa que vendió 167.000 dólares en mascarillas, germinando un sinnúmero de procesos contractuales cuestionados por irregularidades que han puesto en la mira de la Contraloría General del Estado a 13 Gobiernos Provinciales, 48 Municipales y a 111 Hospitales y casas de salud públicos. Según (Mercurio, 2020), la corrupción no solo viene por los Estados blandos, por la falta de oportunidades, sino que las leyes no están bien hechas y permiten espacios para la corrupción. Todo esto se puede y se debe mejorar, incluyéndose el tema cultural. Según las investigaciones, desde el 2009 al 2019, los nombres de tres grupos empresariales se repiten en las subastas, licitaciones, cotizaciones y órdenes de compras para proveer equipos e insumos a las casas de salud de la red pública y del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), con un total de USD 134,8 millones en contratos. Desde el 2018 al 2019 vendieron a los hospitales USD 40,3 millones en insumos y medicinas, según el Servicio de Contratación Pública. (Informandoecuador.com, 2020), Los ecuatorianos sienten que la corrupción en la política es generalizada y admiten haber sido afectados por alguna forma de inmoralidad. A pesar de eso, este es el cuarto país que más tolera la corrupción en América Latina y El Caribe. Se dice que las cuarentenas y otras medidas de contención son un imperativo moral frente a la pandemia porque están muriendo personas que no deberían estar muriendo, en países donde se pueden asumir los costos del confinamiento y los rescates financieros para proteger la economía.

El objetivo de esta investigación es realizar una revisión bibliográfica en la web, analizar, cruzar información de los datos emitidos por las diferentes fuentes bibliográficas y generar respuestas a las variables (desplome del barril del petróleo, Pandemia por Covid 19, aumento del riesgo país y la corrupción), a fin de tener una visión general de la crisis ecuatoriana.



### Materiales y Métodos

Enfoque	Cualitativo
Finalidad	Aplicable
Fuentes de información	Documental/sitios Web/archivos digitales
Control de variables	No experimental
Alcance	Descriptivo

El análisis del presente artículo se basa en la investigación cualitativa, describiendo y relacionando las variables de la caída del precio barril de petróleo, crisis mundial provocada por el covid 19, riesgo país y corrupción en el Ecuador en el primer semestre de 2020; se identificó un diseño de investigación descriptiva, basado en datos estadísticos del Banco Central, Fondo Monetario Internacional y Ministerio de Finanzas, a fin de sustentar un análisis técnico de la crisis ocasionado por las variables descritas , por el Método Delphi.

La metodología prevista en la investigación fue la siguiente: Inicialmente se realizó una búsqueda bibliográfica en publicaciones periodísticas y bibliotecas de CAPES, Mendeley, Google, entre otros, los criterios de búsqueda utilizados fueron en español situándolas como: desplome del barril del petróleo, Pandemia por Covid 19, aumento del riesgo país y la corrupción y otros, delimitando el año 2020, la búsqueda fue realizada a nivel mundial, América Latina y principalmente Ecuador.

Como herramientas se utilizó: Software libre que permite extraer datos desde el GOOGLE académico y lo presenta de forma ordenada a fin de interrelacionar los datos que permitan efectuar conclusiones, los límites de la investigación son complejas e inciertas y dependerán de las acciones y políticas macro-económicas, micro-económicas, científicas, técnicas e incluso culturales.

### Resultados

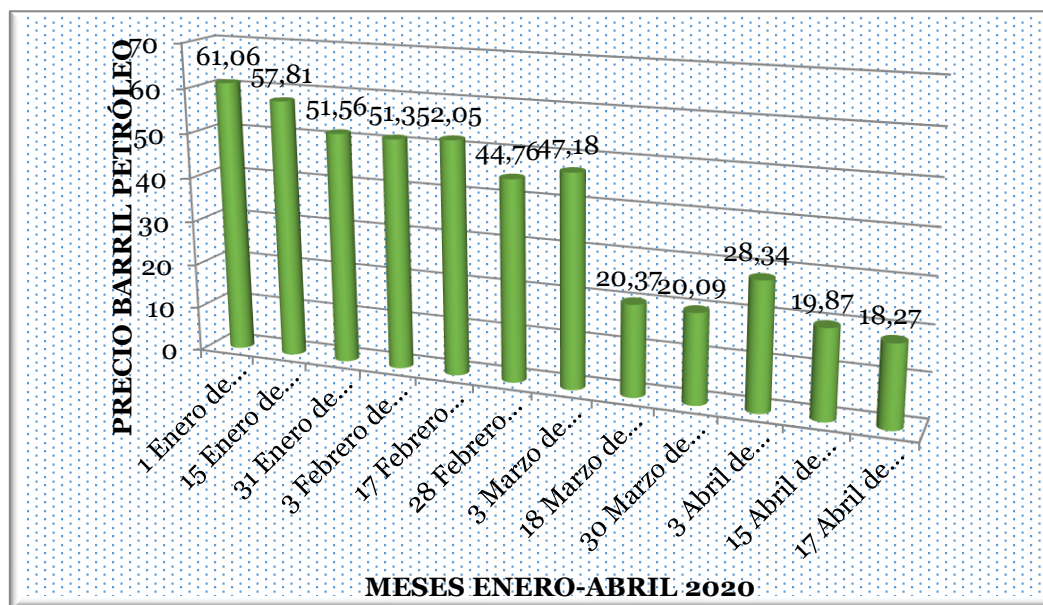


Figura 1. Cotización diaria WTI

Fuente: Banco Central del Ecuador 2020

En el 2019 el precio del barril del petróleo se cotizaba en 55.30, más el 15 de abril de 2020 se desploma a 19,87, ocasionando un déficit presupuestario por barril de petróleo de 35.43, si analizamos lo exportado en crudo menos lo que ganamos al importar combustibles, la economía desperdicia alrededor de 7 millones mensuales netos, por tanto si multiplicamos estos 7 millones por la caída del barril de petróleo 35.43, genera un resultado de 248,01 millones netos, más si la tendencia se mantiene dependiendo de la estructura de oferta y demanda en el mercado a este promedio perderíamos anualmente 2948.4 millones.

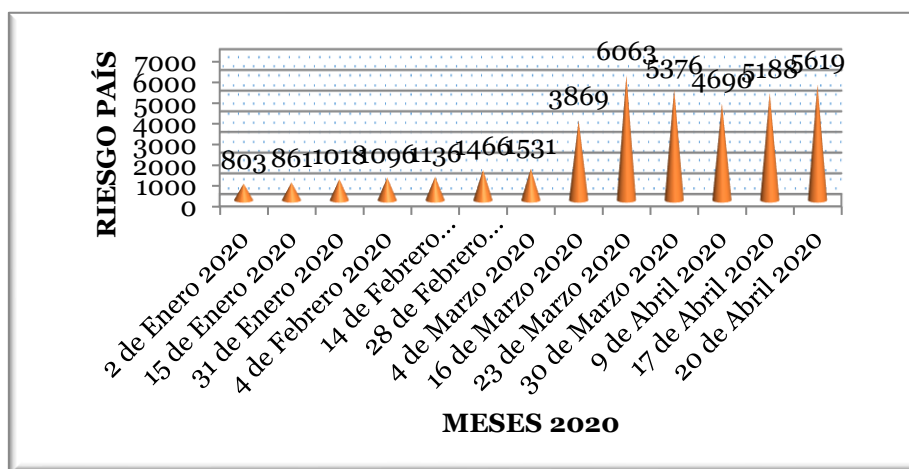


Figura 2. Indicadores Riesgo País

Fuente: Banco Central del Ecuador 2020

Cuando el riesgo país es alto, el riesgo de invertir en ese territorio es mucho más; es decir el riesgo país constituye el grado de probabilidad que una nación incumpla con sus obligaciones. Como se puede visualizar en la figura 2; el 23 de marzo de 2020, llega al pico más alto del trimestre situándose en 6 063, ello implica que mientras más alto es el riesgo país complica su financiamiento; pues un Gobierno sin liquidez y financiamiento, no podrá cubrir obligaciones con sus acreedores externos e internos, además un mayor riesgo local implica, la prioridad de recuperar las inversiones más rápidamente, es decir mayor retorno anual del negocio, esta presión suele atemorizar a la inversión extranjera, ésta premisa del riesgo país contagia a la empresa privada, por su acceso al crédito, debido a su poco o nada crecimiento y baja de empleo, complicando el crédito para hogares, y su consecuente afectación al consumo. Traduciéndose en gente desempleada, bajo consumo incremento de la pobreza y crisis económica.

La pandemia generada por el covid 19 conllevó pérdidas en las ventas, el primer semestre de este 2020, según (Comercio, 2020) el Ministerio de Producción sumarían USD 6114 millones, con bajas de 8 722 millones en la pandemia, seguido por los servicios e industrias, cabe destacar que los sectores menos afectados fueron el agrícola, la banca, ganadería y pesca, empresas de alimentos y medicinas. El empleo se vio afectado con 240 000 desafiliaciones a la seguridad social hasta mediados de junio. Las pérdidas económicas en las empresas (Comercio, 2020) fluctúan en USD 136 millones en pérdidas diarias, cifra menor a los 246 millones al día de inicios de la cuarentena

La recaudación de impuestos cayó un 19% entre enero y junio en relación al año 2019, impactando negativamente en el desempeño de 23 sectores de exportación del país. Siendo las de mayor repercusión las flores. La baja inversión pública impactó en la construcción en este primer semestre. El Fisco destinó (Comercio, 2020) USD 1 789 millones para este rubro hasta junio de este año; es decir, 483 millones menos frente a iguales meses del 2019. Las reservas de viviendas en el sector inmobiliario privado, en cambio, cayeron 30%, las ventas caen en 23 sectores de exportación El Banco Central Del Ecuador (Ecuador, 2020), proyectó que las exportaciones tendrán una caída del 5,2%

El Comercio fue la actividad más golpeada, las ventas internas del sector del comercio al por mayor y menor generaron USD 12 940 millones entre enero y abril de este año, según datos del Servicio de Rentas Internas (SRI). La cifra es inferior a los USD 15 759 millones alcanzados en el mismo período del año pasado, lo que representa una caída del 17,9% (USD 2 820 millones). La Banca proyectaba al 2020 un crecimiento del 6% al 7% en depósitos y

créditos, sin embargo, los efectos de la pandemia según (Asobanca, 2020), la solvencia de los bancos fluctuó entre 13,65% y 28,08% de liquidez. Por lo que pudo responder a los depositantes”. La manufactura (Comercio, 2020) las ventas sumaron USD 5 528 millones, de acuerdo con datos del Servicio de Rentas Internas (SRI) que no incluyen exportaciones. La cifra es menor a los USD 6 728 millones de iguales meses del 2019. Si solo se observa el mes de abril, las pérdidas fueron del 44,7%.

Ecuador frente al primer semestre de 2020, enfrenta uno de los más grandes desafíos de la historia, en donde el futuro es incierto, pues la caída drástica del barril de petróleo, los efectos colaterales que ocasiona el covid 19 en la economía, el riesgo país y corrupción imperante son los grandes desafíos de la economía ecuatoriana.

### **Discusión**

El precio del barril de petróleo en el 2019 fue de 55,30 y en abril de 2020, 19,87; generando un déficit de 35,43; afecto notablemente al presupuesto referencial, la relación exportación de petróleo menos importación de combustible genere de 7 millones de dólares, más si este resultado multiplicamos por la baja del precio del petróleo de 35,43 genera una pérdida de 245,7 millones al país; situación que afecta notablemente a nuestro país al ser dependientes del petróleo.

La pandemia ocasionó pérdidas en la producción en 6114 millones de dólares, 240 000 plazas de empleo, empresas con mermas de 110 millones en relación al 2019, es decir una disminución de 55.28 %, la recaudación fiscal cayó en un 19 %, la manufactura bajo en un 44.7%, y la inversión pública bajo de 1789 millones, es decir 483 millones menos al año 2019, lo que implica 78.14% menos.

Ecuador llegó a su máximo histórico de riesgo país el 23 de marzo de 2020 alcanzó a 6 063, siendo el tercer país de la región más alto posterior a Venezuela y Argentina; con baja liquidez y financiamiento, afectando a la empresa privada, en cuanto al acceso al crédito, bajo empleo y consumo.

La corrupción imperante e institucionalizada aprovechando de la crisis se desbordó, a datos históricos, existen 141 investigaciones auditorías a 200 contratos, 37 allanamientos y 17 detenciones, incautación 4.000 cajas de mascarillas y 2.000 pruebas covid 19; 167.000 dólares en mascarillas, gafas y trajes de bioseguridad, subastas, licitaciones, cotizaciones y órdenes de

compras para proveer equipos e insumos con un total de USD 134,8 millones en contratos. Desde el 2018 al 2019 vendieron a los hospitales USD 40,3 millones en insumos y medicinas.

### Recomendación

Como alternativas orientadas a discusión se propone redistribuir los presupuestos públicos con gastos innecesarios para enfrentar la crisis generada por la baja de petróleo y el covid 19, reestructurar y renegociar la deuda pública, gestionar la emisión los derechos especiales de giro por el FMI para asignaciones emergentes; utilizar la ventanilla de redescuento operaciones de reporto y de mercado abierto, medidas tributarias de corte progresivo especialmente a sector financiero, bajar las tasas de interés y reducir tarifas financieras e implementar mecanismo de financiación al sector productivo y, finalmente el endurecimiento de las penas y sanciones, pues los tiempos de prisión a mi testa son irrisorios, además tener una cárcel especial para los políticos de cuello blanco es aberrante. Lo mínimo que se esperaría es que un político corrupto vaya a pagar sus culpas igual que cualquier otro ladronzuelo.

### Referencias Bibliográficas

- Asobanca. (19 de Marzo de 2020). [https:// datalab.org.ec](https://datalab.org.ec).
- Baldwin, R. (2020). News Mundo. *News*.
- Barria, C. (2020). Caída del Precio del Petróleo: Consecuencias para América Latina dela caída del valor del crudo. *BBC New Mundo* .
- Cesla.com. (2020). Informe de corrupción en el Ecuador . *Círculo de estudios Latinoamericanos*.
- Comercio, E. (1 de Julio de 2020). <https://www.elcomercio.com/actualidad/ecuador-economia-ventas-pandemia-negocios.html>.
- Datosmacro.com, e. (enero de 2020). <https://datosmacro.expansion.com/>. Obtenido de <https://datosmacro.expansion.com/>.
- discapacidad, E. C. (01 de Julio de 2020). *confirmado.net*. Obtenido de *confirmado.net*.
- Ecuador, B. C. (2020). <https://www.bce.fin.ec/>.
- Honesto, Q. (2020). *Corrupción perceptions index*. Obtenido de <http://www.quitohonesto.gob.ec/>.
- Informandoecuador.com*. (15 de enero de 2020). Obtenido de *informandoecuador.com*.

- Larrea, C. (2020). ¿ESTAMOS LLEGANDO AL FIN DEL. *Series reportes técnicos 2020 Universidad simón Bolívar*.
- Lucero, K. (2020). La Caída del precio del petróleo es más dura para los países dependientes como el Ecuador . *Gestión Digital* .
- Mercurio, E. (16 de Julio de 2020). <https://ww2.elmercurio.com.ec/2020/06/20/el-coronavirus-favorece-la-pandemia-de-la-corrupcion-en-latinoamerica>.
- Molina. (2020). Riesgo País de Ecuador . *Periodismo en Ecuador* .
- Mujeres, O. (2020). La pandemia de la COVID-19 y sus efectos económicos en las mujeres: la historia detrás de los números. *ONU Mujeres*.
- Mundial, B. (8 de Junio de 2020). <https://www.elcomercio.com/actualidad/banco-mundial-economia-ecuador-pandemia.html>.
- Prado, E. J. (19 de Marzo de 2020). <https://datalab.asobanca.org.ec>.
- Quito, O. E. (2020). Informe Económico y comercial . *Informe Económico y comercial Ecuador* .
- UNICEF, O. (2020). La crisis económica del COVID-19 empujará a millones de niños al trabajo infantil. *Noticias ONU*.
- Unidas, N. (2020). [www.who.int/covid-19/información](http://www.who.int/covid-19/información).