



Los ingresos petroleros y su impacto en las finanzas públicas del Ecuador.

Oil revenues and its impact on the public finances of Ecuador.

Receitas do petróleo e seu impacto nas finanças públicas do equador.

Adriana Leonor Salazar Moran^I
adriana.salazar@unesum.edu.ec

<https://orcid.org/0000-0002-0359-5797>

María Teresa Ayón lucio^{II}
maria.ayon@unesum.edu.ec

<https://orcid.org/0000-0001-5293-8787>

Correspondencia: adriana.salazar@unesum.edu.ec

Ciencias de la Económicas y Empresariales
Artículo de Investigación

* **Recibido:** 23 de enero de 2023 * **Aceptado:** 12 de febrero de 2023 * **Publicado:** 10 de marzo de 2023

I: Magister en Administración Pública, Economista, Docente de la Universidad Estatal del Sur de Manabí en la Facultad de Ciencias Económicas, Carrera Administración de Empresas y Turismo en la materia de Emprendimiento e Innovación, Administración presupuestaria y tributaria, Estadísticas II

II: Docente de la Unidad de Admisión y Nivelación de la Universidad Estatal del Sur de Manabí en la materia de: Lenguaje y Comunicación, Ingeniera en Comercio Exterior y Negocios Internacionales y Maestrante del programa de posgrado en Administración Pública Cohorte III de la Universidad Estatal del Sur de Manabí

Resumen

El presente artículo científico se realizó con el objetivo de analizar los ingresos petroleros y su impacto en las finanzas públicas del Ecuador, por lo tanto el crudo es considerado uno de los productos más codiciados a nivel mundial, en el Ecuador este bien es una de las principales fuentes de ingreso año tras año, participando directamente dentro del Producto Interno Bruto de esta nación, esta investigación se utilizó una metodología de enfoque crítico propositivo, de carácter cualitativo, el mismo mediante la modalidad bibliográfica y documental, se logró recopilar información primaria válida y confiable con lo que se identificó y se diferenció de manera clara y precisa los ingresos petroleros del Ecuador también se revisaron, libros, revistas jurídicas, documentales considerados como información secundaria referente a la investigación, para así poder finalizar con las conclusiones de la investigación donde es importante señalar que cuando el país pasa por una caída del precio del petróleo, el Ecuador se enfrenta a un reto importante, ya que tiene que hacer mayores esfuerzos para mantener el presupuesto de gastos debido a la disminución de los ingresos petroleros, por lo que tiene un impacto importante sobre los ingresos petroleros y la balanza comercial, esto debido a una reducción significativa en las partidas corrientes, los ingresos petroleros generan inestabilidad fiscal en la mayoría de los períodos analizados, lo que se evidencia en la caída de los precios internacionales del crudo, por supuesto, la producción petrolera también se ve afectada, pero no reflejan la sostenibilidad de estos ciclos.

Palabras Claves: Exportador; Finanzas; Ingresos; Petróleo; Presupuesto.

Abstract

This scientific article was carried out with the objective of analyzing oil revenues and their impact on the public finances of Ecuador, therefore crude oil is considered one of the most desired products worldwide, in Ecuador this good is one of the sources of income year after year, participating directly in the Gross Domestic Product of this nation, this research developed a methodology of critical proactive approach, of a qualitative nature, the same through the bibliographic and documentary modality, valid and reliable primary information will be gathered with what was clearly and precisely identified and differentiated from the oil revenues of Ecuador were also reviewed, books, legal journals, documentaries considered as secondary information reference to the investigation, in order to end with the conclusions of the investigation where it is important to point out that when the country goes through a drop in the price of oil, Ecuador or faces an important challenge, since it has to make greater efforts to maintain the expense budget due to the decrease in oil revenues, which has a significant impact on oil revenues and the trade balance, due

to a significant reduction in current items, oil revenues generate fiscal instability in most of the periods analyzed, which is evidenced in the fall in international crude oil prices as well, of course, oil production is affected, but it does not reflect the sustainability of these cycles.

Keywords: Exporter; Finance; income; Petroleum; Budget.

Resumo

Este artigo científico foi realizado com o objetivo de analisar as receitas do petróleo e seu impacto nas finanças públicas do Equador, portanto, o petróleo bruto é considerado um dos produtos mais desejados em todo o mundo, no Equador esse bem é uma das fontes de receita ano após ano, participando diretamente no Produto Interno Bruto desta nação, esta pesquisa desenvolveu uma metodologia de abordagem crítica pró-ativa, de natureza qualitativa, a mesma através da modalidade bibliográfica e documental, serão recolhidas informações primárias válidas e confiáveis com o que foi de forma clara e precisa identificados e diferenciados das receitas petrolíferas do Equador também foram revisados, livros, revistas jurídicas, documentários considerados como referência de informação secundária para a investigação, a fim de finalizar com as conclusões da investigação onde é importante destacar que quando o país vai através de uma queda no preço do petróleo, o Equador ou enfrenta um desafio importante, pois tem de fazer maiores esforços para manter o orçamento de despesas devido à diminuição das receitas petrolíferas, que tem um impacto significativo nas receitas petrolíferas e na balança comercial, devido a uma redução significativa nas rubricas correntes, receitas petrolíferas geram instabilidade fiscal na maioria dos períodos analisados, o que se evidencia na queda dos preços internacionais do petróleo bruto também, claro, a produção de petróleo é afetada, mas não reflete a sustentabilidade desses ciclos.

Palavras-chave: Exportador; Finança; renda; Petróleo; Orçamento.

Introducción

Los ingresos petroleros a nivel mundial son fondos que han sido una herramienta utilizada por países productores y exportadores de materias primas como petróleo, cobre y café en las últimas dos décadas. A pesar de que cada uno tiene sus propias reglas y sistema, en general, podríamos decir que un fondo de estabilización funciona como un regulador de voltaje: cuando hay una fuerte entrada, parte de estos recursos se acumulan en lugar de entrar por completo en la economía, mientras que cuando la entrada es pequeña se liberan recursos previamente acumulados para mantener un flujo estable de ingresos (Castañeda,2020).

El petróleo se ha convertido en la principal riqueza del país de los últimos 33 años, su producción y exportación han generado impactos socioeconómicos positivos, lo que será validado a través de tasas de crecimiento y modelos econométricos para saber la evolución y correlaciones de las variables que intervienen en la economía del Ecuador y que están involucradas con la actividad petrolera, al hacer un balance de los impactos positivos y negativos que deja el petróleo y después de haber analizado la evolución de algunas de las variables que están relacionadas con la producción y exportación de petróleo, más las entrevistas a expertos de la industria del petróleo y del medio ambiente, la responsable de este trabajo de investigación considera que se ha comprobado la hipótesis planteada, es decir que los impactos son más positivos que negativos(Morán, 2019).

En el presente artículo científico se va analizar los ingresos petroleros y su impacto en las finanzas públicas del Ecuador, investigación que está constituido por sus revisiones bibliográficas donde se detallará información acerca de la balanza comercial del Ecuador, el petróleo, economía y sociedad en el Ecuador, la importancia del petróleo en la economía Ecuatoriana, los ingresos del Ecuador, la división de los ingresos los cuales son los ingresos permanentes y no permanentes, el protagonismo del petróleo en la economía de Ecuador, la recuperación leve por parte del petróleo, el manejo de los ingresos petroleros indicando que menor será el presupuesto general del estado, además de los ingresos petroleros y el petróleo en la actualidad, seguido de su metodología utilizada en la investigación la cual se presentara mediante la técnica explicativa y exploratoria, posterior se analizan los resultados de la investigación los cuales nos ayudaran a tener una idea clara del estudio para finalizar con sus conclusiones y referencias bibliográficas.

La Balanza Comercial del Ecuador

La Balanza Comercial es designado un indicador económico es parte de la Balanza de Cuenta Corriente dentro de un país la parte comercial es donde se registran todas las exportaciones e importaciones que obtiene una nación en un tiempo determinado, casi siempre suele ser en aproximadamente un lapso de 12 meses. Dentro del país ecuatoriano la Balanza Comercial se divide en exportaciones petroleras y no petroleras, en el ítem de petroleras tenemos a el crudo y sus derivados mientras que en las no petroleras también encontramos la división de productos tradicionales y no tradicionales (Torz Freire & Campuzano Vásquez , 2021).

Petróleo, economía y sociedad en el Ecuador

El Ecuador es un país reconocido mundialmente por su diversidad en paisajes, gastronomía, culturas, etnias, lenguas, fauna y flora y su producción, gracias a esta variedad dentro de las exportaciones contamos con una de las más relevantes ha sido el de ámbito petrolero que por varias décadas ha sido fuente económica de mucha relevancia en el país.

El crudo es considerado uno de los productos más codiciados a nivel mundial, en el Ecuador este bien es uno de las principales fuentes de ingreso año tras año, participando directamente dentro del Producto Interno Bruto de esta nación y solventando así ciertas deudas que se presentan. Para la sociedad del país tricolor el petróleo forma parte de la base fundamental de las finanzas y economía del país, a pesar de sus años y de sus caídas por distintos factores y las afectaciones que han existido, este sigue siendo de gran relevancia para la riqueza de la patria (Pastor, 2020).

Importancia del petróleo en la Economía Ecuatoriana

La gran etapa petrolera en Ecuador inicio en 1970, con el descubrimiento del campo Lago Agrio en la región amazónica del Aguarico dando lugar al “Boom Petrolero y la dependencia de nuestra economía en este recurso no renovable, el petróleo ha sido el principal rubro de exportación del Ecuador, el petróleo represento menos del 1% de todas las exportaciones, pero en 1972 su peso subió al 18,4% en 1973 al 53,3% y en 1974 al 62% en general esa matriz productiva sustentada en la renta petrolera básicamente, se ha extendido hastanuestros días, en que se anuncia un cambio estratégico por parte de los nuevosgobiernos.

Ingresos del Ecuador

Según el Ministerio de Economía y Finanzas los ingresos son los recursos que obtiene el Estado por la recaudación de tributos como el Impuesto a la Renta, el IVA; por la venta de bienes, como del petróleo y sus derivados, productos no petroleros como el café, cacao, flores, entre otros, transferencias y donaciones que se reciben; el resultado operacional de las Empresas Públicas y más. Todos estos ingresos se destinarán para cubrir las obligaciones contraídas para la

prestación de bienes y servicios públicos.

Se pueden dividir en ingresos permanentes que como su mismo título lo indica perduran esto puede ser en un periodo determinado y son predecibles, aquí se visualizan los impuestos como el de valor agregado, consumos especiales, renta, salida de divisas, tasas aduaneras, y otros. También encontramos a los ingresos no permanentes mismos que pueden variar en un periodo o en el tiempo, dentro de estos se visualizan los ingresos petroleros, venta de activos, entre otros (Finanzas, 2022).

Para determinar el ingreso en el Ecuador a continuación se detalla un concepto que trata de este tema dentro de la Constitución del Ecuador promulgada por la Asamblea Constituyente, llamada así en ese año y posteriormente se cambió a Asamblea Nacional, esto con el fin de conocer como es considerado al ingreso dentro del país. Los ingresos que se obtienen a través de los impuestos son destinados al pago de remuneraciones y otras obligaciones que deben ser cubiertas y contempladas dentro del presupuesto. Estos que provienen de las actividades de las empresas del sector público deben ingresar al Presupuesto General del Estado, después de descontar los valores que requiere cada empresa para su funcionamiento. (Constitución de la República del Ecuador, 2019)

Además, la Constitución del Ecuador en una de sus reformas indica que de igual manera como política está considerado al recurso público que se tenga del petróleo ingresará al PGE como ingresos de capital que serán destinados a la inversión, así lo menciona en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas promulgado por la Asamblea Nacional en el año 2010. Los ingresos que se tengan del sector financiero deben estar contemplados dentro del PGE a fin de que se lo invierta y distribuya adecuadamente hacia los diferentes sectores, justificando su necesidad (2019).

Los ingresos petroleros

El petróleo es el principal producto de exportación de Ecuador y sus ingresos financian una parte importante del Presupuesto General del Estado. Entre 2018 y 2020 representó, en promedio, aproximadamente el 28% del total de los ingresos del gobierno central. En cuanto a las exportaciones representó entre 2015 y 2020, en promedio, 32% del total de bienes exportados (Gómez, 2021).

El primer trimestre de 2021, la economía ecuatoriana cerró con ingresos adicionales por USD 422,4 millones por la exportación neta de crudo Napo y Oriente a los mercados internacionales. Esto se produjo por el incremento del precio del WTI (referencial para Ecuador) que durante este periodo fluctuó entre los USD 48 y USD 63, cifra superior a los USD 37 previstos por el Ministerio de Economía y Finanzas en la Proforma Presupuestaria aprobada para este año (Gómez, 2021).

Según cifras de Petroecuador, entre enero y marzo de 2021, con el saldo exportable y el monto real facturado de 28,7 millones barriles de crudo, el país tendrá ingresos totales por USD 1.613 millones, que incluyen las ganancias adicionales, mejores diferenciales y el premio del contrato realizado con la compañía Shell, durante la venta spot para la exportación de 1,4 millones de barriles de crudo Oriente, con un diferencial de USD (-1,39) por barril (Cifras Petroecuador, 2021).

La variable de los precios en el mercado aportó al incremento de los réditos económicos en beneficio del Ecuador, pues en el escenario presupuestado para inicios de 2021, los ingresos estaban previstos por USD 1.190 millones con

un precio de barril de USD 37 y la venta de poco más de 32 millones de barriles (Banco Central del Ecuador, 2021). La fórmula de facturación del petróleo ecuatoriano se encuentra indexada al precio del WTI, por lo que su comportamiento en el mercado mundial impacta directamente al precio final de los crudos Oriente y Napo, comercializados bajo contratos de venta directa, además de licitaciones de corto, mediano y largo plazo. Adicionalmente, el valor del WTI estadísticamente representa un 98% del precio final de facturación, siendo el 2% restante, valores compuestos por diferenciales y premios según lo establecido en cada contrato de venta (Banco Central del Ecuador, 2021).

En 2021, EP Petroecuador ha realizado tres ventas de crudo Oriente y Napo respectivamente en el mercado spot, a través de procesos transparentes en los cuales se ha invitado a compañías reconocidas a escala mundial y calificadas en el Registro de Clientes de la Gerencia de Comercio Internacional, Desde 2017, el Gobierno Nacional retomó las ventas de crudo bajo esta modalidad tras la renegociación de los contratos de preventa petrolera firmados con las empresas Unipet Asia Co. Ltd., Petrochina International Co. Ltd. y PTT International Trading Pte. Ltd. Petroecuador asegura que el bloque 43 ITT mantendrá su producción en 60.000 barriles de petróleo en 2021 (Ministerio de Economía y Finanzas , 2021).

El protagonismo del petróleo en la economía de Ecuador

La empresa pública Petroamazonas aportó de enero a septiembre del 2020 con 115 millones de barriles de crudo el petróleo tiene un gran peso en la economía ecuatoriana: aporta con divisas, equilibra la balanza comercial y contribuye con el presupuesto del Estado. Sin embargo, falta fortalecer su producción e inversiones (CESDE, 2020).

El petróleo es uno de los pilares productivos de la economía ecuatoriana, una posición que ha mantenido desde 1972 cuando la extracción de crudo en la Amazonia, en grandes volúmenes, permitió un boom petrolero en el país, esta nueva realidad inyectó más dinero en el sistema económico nacional, pero a la par expandió el gasto en el presupuesto general del Estado y el endeudamiento externo, generando una alta dependencia del precio internacional de petróleo para cumplir con los pagos del sector público, con las obligaciones de deuda y hasta con los planes de inversión (CESDE, 2020).

Las cifras respaldan este criterio, a tal punto que en la proforma presupuestaria para el 2020, el Ministerio de Economía y Finanzas estima ingresos petroleros por 13.645 millones de dólares, pero de ese total solo el 23,5 por ciento (3.260 millones de dólares) se destinará al presupuesto estatal (Ministerio de Economía y Finanzas, 2020).

Uno de los rubros más importantes donde se usarán los ingresos petroleros es para la operación de las empresas públicas Petroamazonas, encargada de la exploración y explotación de crudo; y Petroecuador, que se dedica a la refinación, transporte y comercialización de derivados de crudo. Ambas suman un requerimiento de 4.208 millones de dólares (Ministerio de Economía y Finanzas, 2020).

El otro rubro de gran trascendencia es para la importación de los derivados de crudo: gas licuado de petróleo, nafta de alto octano, etc., que tiene previsto un monto de 4.208 millones de dólares. En cambio, en el sector externo el petróleo

es fundamental, pues permite mejorar el saldo de la balanza comercial ecuatoriana (Ministerio de Economía y Finanzas, 2020).

Menos ingresos petroleros, menor presupuesto

Hasta el 13 de noviembre, el presupuesto cayó un 8,3%: pasó de USD 35.498 millones a USD 32.530 millones, según Finanzas. Eso significa, USD 2.968 millones menos que el presupuesto inicial. ¿Por qué el ajuste? Por la caída de los ingresos petroleros y la reducción de los ingresos tributarios por el impacto del coronavirus. Esta crisis económica lleva al Ejecutivo a considerar que el presupuesto caería un 10% hasta el 31 de diciembre, es decir, unos USD 3.549 millones. Aquello significa que el presupuesto de 2021 estaría en el umbral de los USD 31.949 millones (Ortiz, 2021). Ese será el monto, aproximado con el que trabajará el nuevo presidente de la República, que asumirá funciones el 24 de mayo. Así, el próximo gobierno tendrá la tarea de plantear el presupuesto de 2021 en el segundo semestre de ese año. Y, en octubre de 2021, el Gobierno electo deberá presentar en la Asamblea el Presupuesto General del Estado de 2022 para su aprobación (Ortiz, 2021).

Producción inestable

Pese a la importancia del petróleo en la economía, la producción no tiene un crecimiento constante. Por el contrario, la inestabilidad es el denominador común de la industria, el último periodo de tendencia positiva en la extracción fue entre el 2010 y 2014, el cual se sustentó en los altos precios del crudo en el mercado internacional. Luego de ello, ha existido un zigzag de caídas y mejoras. En el presente año, la producción comenzó con cifras positivas. De enero a septiembre, la extracción llegó a 146 millones de barriles de petróleo, lo cual representó un incremento del 3,4 por ciento en comparación con el mismo periodo 2018, según el Banco Central (BCE, 2020).

USD 2.270 millones en ventas spot de crudo en 4 años

Petroecuador realizó en los últimos cuatro años un total de 15 ventas de crudo en el mercado spot alcanzando unos ingresos aproximados de USD 2.270 millones, según cifras oficiales. Entre 2017 a 2020, la petrolera estatal exportó más de 42,9 millones de barriles de crudo Oriente y Napo, tras la ejecución de una quincena de ventas spot, en las cuales el intercambio del precio del petróleo se establece en función de cuánto está dispuesto a pagar la compañía aspirante en ese mercado. En total se llevaron a cabo una venta en 2017, tres en 2018, seis en 2019 y cinco en 2020, que representaron ingresos para el Estado que ascienden a USD 2.266 millones (BCE, 2020).

En lo que va de 2021 la petrolera estatal llevó a cabo dos nuevas ventas: una de 1,08 millones de barriles de crudo Oriente con un diferencial de USD -0,07 por barril, y la segunda de crudo Napo, para la venta de 720.000 barriles con un diferencial de USD - 2,12 por barril. Ecuador inició 2021 con esperanzas de mejoras en el sector petrolero, tras un mal año 2020 en el que solo concretó alrededor del 20 % de las proyecciones de ingresos, debido a situaciones fortuitas relacionadas con su infraestructura, y por la baja en el precio internacional del crudo debido a la pandemia (BCE, 2021).

El desempeño económico del país también está fuertemente influido con lo que acontece en este sector, aunque cuantitativamente el PIB total tiene una mayor correlación con las ramas no petroleras, las ramas de la actividad

petrolera se expandieron 7.6% en 2000-2006 y cayeron 0.8% entre 2007 y 2012, mientras que las ramas no petroleras presentaron un mejor desempeño en este último periodo gubernamental, cuando alcanzaron 5.2% de variación positiva en promedio en comparación con 4.5% alcanzado en 2000-2006 (García, 2021).

El petróleo actualmente

Durante el período de análisis, el petróleo ecuatoriano tuvo como destino final, los siguientes países: Panamá (16.90 millones de barriles), Estados Unidos (8.49 millones de barriles), Chile (3.30 millones de barriles), India (0.99 millones de barriles), Japón (0.82 millones de barriles), Malasia (0.73 millones de barriles), China (0.72 millones de barriles) y Perú (0.70 millones de barriles) entre los más importantes (Petroecuador, 2021).

Sin embargo, según lo expuesto en los análisis se puede visualizar que el petróleo sigue siendo uno de los principales productos de exportación de la nación ecuatoriana lo cual genera ingresos favorables, pero en las últimas décadas las exportaciones petroleras han tomado más fuerza haciendo que se obtengan más ingresos en esta área que en la del crudo y sus derivados.

Metodología

Este es el tipo de investigación es el que más profundiza el conocimiento de la realidad, porque nos explica la razón, el porqué de las cosas, y es por lo tanto más complejo y delicado pues el riesgo de cometer errores aumenta considerablemente (Hernández, Fernández, & Batista, 2020).

La investigación realizada se la desarrolló mediante un enfoque crítico propositivo, de carácter cualitativo, el mismo mediante la modalidad bibliográfica y documental, se logró recopilar información primaria válida y confiable con lo que se identificó y se diferenció de manera clara y precisa los ingresos petroleros del Ecuador también se revisaron, libros, revistas jurídicas, documentales considerados como información secundaria referente a la investigación.

Explicativa

Se va aplicar esta investigación porque mediante los resultados investigados en las fuentes oficiales de los ingresos petroleros del Ecuador podemos realizar las debidas generalizaciones que puedan extenderse a realidades similares y además para verificar si son fuentes primordiales en las finanzas públicas.

Exploratoria

En esta investigación se va a percibir mejor la magnitud del alcance de los ingresos económicos en el sector petrolero de las finanzas públicas.

El método general aplicado a la investigación fue deductivo es decir se partió de premisas generales como son la normativa para poder conocer la realidad.

Los ingresos petroleros y su impacto en las finanzas públicas del Ecuador.

El método específico aplicado a la investigación fue el Histórico bibliográfico que permitió identificar los ingresos económicos del Ecuador, permitiendo a las finanzas públicas obtener los recursos necesarios.

Resultados

Se procede a presentar de manera sistemática la información del presente estudio, las cuales fueron analizadas de la siguiente manera:

Producción Nacional de Petróleo

MILLONES DE BARRILES					
Periodo	2019	2020	2021	Variación 2021-2019	Variación 2021-2020
Primer Trimestre	47.61	48.90	45.40	-4.6%	-7.2%
Segundo Trimestre	48.28	32.12	--	--	--
Tercer Trimestre	50.25	47.49	--	--	--
Cuarto Trimestre	47.68	46.94	--	--	--
Total, Anual	193.8	175.40	--	--	--

Fuente: Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales no Renovables

Producción Nacional promedio diaria

MILLONES DE BARRILES DIARIOS					
Periodo	2019	2020	2021	Variación 2021-2019	Variación 2021-2020
Primer Trimestre	528.99	537.31	504.41	-4.6%	-6.1%
Segundo Trimestre	530.58	353.00	--	--	--
Tercer Trimestre	546.16	516.20	--	--	--
Cuarto Trimestre	518.23	510.23	--	--	--
Total, Anual	531.00	479.37	--	--	--

Fuente: Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales no Renovables

En los resultados obtenidos por el Banco Central del Ecuador se presenta que la producción nacional de petróleo para el primer trimestre del 2021 que corresponde a la suma de la producción de la Empresa Pública EP Petroecuador y de las

compañías privadas, llegó a un total de 45.40 millones de barriles, equivalente a un promedio diario de 504.41 miles de barriles, lo que nos indica que esta producción fue inferior en 1.1% a la producción diaria a la registrada entre octubre a diciembre del año 2020 e inferior en 6.1% a la producción del primer trimestre de 2020.

Exportaciones Nacionales de Crudo

Mes/Año	2019			2020			2021		
	Volumen Millones Bis.	Precio USD/BI	VALOR Millones USD	Volumen Millones Bis.	Precio USD/BI	VALOR Millones USD	Volumen Millones Bis.	Precio USD/BI	VALOR Millones USD
I Trimestre	33.10	53.70	1,777.63	34.92	38.01	1,327.35	32.65	54.20	1,769.87
II Trimestre	34.72	60.38	2,096.23	26.84	27.00	724.71	--	--	--
III Trimestre	36.28	55.00	1,995.63	35.35	36.71	1,297.59	--	--	--
IV Trimestre	35.72	52.12	1,861.68	34.42	38.79	1,335.14	--	--	--
TOTAL	139.82	55.30	7,731.20	131.52	35.62	4,684.8	32.65	54.20	1,769.87

Fuente: Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales no Renovables

En los resultados obtenidos por parte del Banco Central del Ecuador analizando, de enero a marzo de 2021, las exportaciones de petróleo efectuadas por el país se situaron en 32.65 millones de barriles equivalentes a USD 1,769.87 millones, valoradas a un precio promedio trimestral de USD 54.20 por barril. Mientras que, las exportaciones trimestrales de petróleo crudo, presentaron una disminución en volumen 5.1% con respecto al trimestre anterior mientras que fueron superiores en valor 32.6% y precio 39.7%, por su lado con respecto al primer trimestre de 2020 fueron inferiores en volumen de 6.5%, y superiores en valor y precio, en 33.3% y 42.6%, respectivamente a los años anteriores.

Conclusiones

Se concluye en la investigación que el Ecuador es un país productor y exportador de petróleo con un precio valorado en la actualidad de 83,53 dólares pero que a medida que aumenta el ingreso petrolero se tiende a incrementar el gasto público en la importancia de los derivados, por lo tanto,

se debe establecer el comportamiento de la política pública en el Ecuador al momento de formar la dependencia del presupuesto general del Estado a la principal fuente de ingreso.

Es importante señalar que cuando el país pasa por una caída del precio del petróleo, el Ecuador se enfrenta a un reto importante, ya que tiene que hacer mayores esfuerzos para mantener el presupuesto de gastos debido a la disminución de los ingresos petroleros, por lo que tiene un impacto importante sobre los ingresos petroleros y la balanza comercial, esto debido a una reducción significativa en las partidas corrientes, los ingresos petroleros generan inestabilidad fiscal en la mayoría de los períodos analizados, lo que se evidencia en la caída de los precios internacionales del crudo, por supuesto, la producción petrolera también se ve afectada, pero no reflejan la sostenibilidad de estos ciclos.

A partir de los ingresos petroleros, los ingresos del Ecuador pasan a ser tendencias positivas, porque siempre se evalúan en el marco de las finanzas públicas, lo que crea supuestos que muestran que los países pueden consumir tanto como pueden ganar, lo que significa la dependencia del gasto público de ingresos o que el gasto del sector público se limite únicamente al logro de aquellas metas sociales que el Estado debe asegurar, en el entendido de que el gasto del sector público no está directamente relacionado con los ingresos.

Referencias

1. Constitución de la Republica del Ecuador. (2019). *Reforma Constitucional de la Republica del Ecuador, Quito, Pinchica, Ecuador - Decreto Legislativo 0*. Quito. <https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2018/09/Constitucion-de-la-Republica-del-Ecuador.pdf>
2. Finanzas, M. d. (2022). *Ministerio de Economía y Finanzas*. <https://www.finanzas.gob.ec/ingresos-principios/#:~:text=Ingresos%20Permanentes%3A%20Son%20aquellos%20ingresos,no%20predecibles%20en%20el%20tiempo>.
3. Hernández, R., Fernández, C., & Batista, M. d. (2010). *Metodología de la Investigación*. México: McGRAW-HILL / INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V.
4. Pástor, S. (Junio de 2020). *Perspectivas petroleras y su impacto en el Ecuador y en los GAD*.
5. Torz Freire, M., & Campuzano Vásquez, J. (2021). Impacto de la Balanza Comercial en el Crecimiento Económico Ecuatoriano, Período 1990 - 2019. *Revista Científica y Tecnológica UPSE - CTU*, 6. <https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/7655/1/UPSE-RTC-2021-Vol.8-No.1-006.pdf>

6. Empresa Pública Hidrocarburos del Ecuador. (2015). *PETROECUADOR* Obtenido de El petróleo en el Ecuador la nueva era: <https://www.eppetroecuador.ec/wp-content/uploads/downloads/2015/03/El-Petr%C3%B3leo-en-el-Ecuador-La-Nueva-Era.pdf>
7. Fontaine, G. (2016). *Flacso Andes*. Obtenido de Petróleo y desarrollo sostenible en Ecuador: <https://biblio.flacsoandes.edu.ec/libros/digital/50530.pdf>
8. García, S. (2021). *Scielo*. Obtenido de El sector petrolero del Ecuador: <http://www.scielo.org.mx/pdf/prode/v45n177/v45n177a6.pdf>
9. Gómez, L. (mayo de 2021). *Observatorio de Gasto Público*. Obtenido de <https://www.gastopublico.org/informes-del-observatorio/ingresos-petroleros-en-ecuador-puede-el-pais-seguir-sosteniendo-su-economia-en-el-crudo>
10. Hernández Sampieri, R., Fernández Collados, C., & Batista Lucio, M. d. (2010). *Metodología de la Investigación*. México: MCGRAW-HILL / INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V.
11. Ministerio de Economía y Finanzas. (2020). *Ingresos Petroleros*. Obtenido de Gobierno de todos: <https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/03/Informe-Ejecucion-Presupuestaria-2020.pdf>
12. Ministerio de Economía y Finanzas. (2021). *Gobierno del Encuentro*. Obtenido de Ingresos del Ecuador: <https://www.finanzas.gob.ec/ingresos-principios/>
13. Ministerio de Economía y Finanzas. (2021). *Ingresos Petroleros*. Obtenido de https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2014/05/Justificativo-de-Ingresos-y-Gastos_2014.pdf
14. Ortiz, F. (2021). *Primicias*. Obtenido de Menos ingresos petroleros, menor presupuesto
15. : <https://www.primicias.ec/noticias/economia/presupuesto-estado-reducira-finanzas-2021/>

16. Petroecuador, E. (2021). *Banco Central del Ecuador*. Obtenido de Destino del Petróleo:<https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/Hidrocarburos/ASP202101.pdf>
17. Urbe. (2019). *Universidad Rafael Belloso Chacín* . Obtenido de Repositorio Virtual: <http://virtual.urbe.edu/tesispub/0094225/cap02.pdf>

© 2023 por los autores. Este artículo es de acceso abierto y distribuido según los términos y condiciones de la licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional (CC BY-NC-SA 4.0) (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>).