

LA INVERSIÓN EXTRANJERA EN EL ECUADOR ¹

Luis Tobar-Pesántez²

Resumen

El Ecuador un país que tiene al dólar como su moneda de curso legal, depende en gran medida para el normal desempeño de su economía, del ingreso de divisas; estos se dan de diferente medida, entre las más relevantes: vía exportaciones tanto petroleras como no petroleras (en donde se incluyen las tradicionales y las no tradicionales); por endeudamiento, remesas de nuestros migrantes (lo que fue analizado en la Nota N. 49), del turismo (en menor medida) y por inversión extranjera (IED), que será motivo del presente análisis.

En el presente trabajo de carácter descriptivo, iniciaremos con la presentación de cifras de IED a nivel mundial y regional; para luego, realizar un análisis del caso ecuatoriano, detallando cuál ha sido su comportamiento en los últimos años, y midiendo su impacto en relación con el Producto Interno Bruto (PIB), concluyendo con un análisis de las actividades en donde se da una mayor IED, todo de fuente del Banco Central del Ecuador (BCE). Cabe señalar que los valores correspondientes al 2022, se encuentran disponibles tan solo al primer trimestre de este año (los reportes de dan a conocer con un trimestre de retraso); sin embargo, nos servirá para conocer el aporte en el flujo de divisas en la economía ecuatoriana.

JEL: E2, E22, F21

Palabras clave: inversión extranjera, economía, PIB.

1. Antecedentes

La Inversión Extranjera Directa (IED) conocida como la inversión a largo plazo en una economía y que va destinada de manera preferente al sector real (industria primordialmente) (Bolaños, 2019), ha sido abordada desde varias aristas en el mundo, y, fundamentalmente en Latinoamérica. En este contexto existen posiciones respetables en las dos direcciones, tanto las que la estigmatizan, como quienes la defienden; en el primer caso los argumentos que sustentan esa posición van orientados a que determinadas inversiones que llegan al país, “son capitales golondrina”; es decir, provenientes de inversiones a corto plazo que no fortalecen la estructura productiva de un país y que, al llegar de manera coyuntural, suelen distorsionar la economía en el largo plazo. Otras posiciones, la defienden, ya que a la IED la consideran como una inyección importante de recursos que generan plazas de empleo; señalan además de

¹ Fecha recepción: 7 junio 2022

Fecha aceptación: 31 julio de 2022

Fecha publicación: 3 agosto de 2022

² Docente Universidad Politécnica Salesiana, Cuenca 010105, Ecuador ltobar@ups.edu.ec; Orcid <https://orcid.org/0000-0003-4074-323>; <https://www.linvestigacion.ups.edu.ec/grupo/igomsoh-ups/>

uno de los desafíos del Ecuador es el de crear un marco institucional favorable para los inversores (Arosemena, 2019).

Al respecto se ha considerado conveniente citar lo señalado en el Plan de Gobierno del actual presidente Lasso en donde mencionó que “los gobiernos recientes deterioraron el entorno para la inversión tanto extranjera como local en nuestro país. Ecuador no logra atraer suficiente inversión extranjera por la incertidumbre que causa la inseguridad jurídica, los altos costos para emprender e invertir, un mercado de valores poco desarrollado y por los continuos cambios tributarios” (Lasso, 2020).

En el Plan de Gobierno, se menciona en siete ocasiones el tema de la IED, en donde se señala las intenciones de reactivarla eliminando obstáculos que impiden su crecimiento; entre lo más relevante citamos:

- Seremos un imán de inversiones.
- Plantearemos la eliminación del impuesto a la salida de divisas de manera progresiva.
- La prohibición de incorporar seguros privados, casa de valores y administradoras de fondos y fideicomisos en la actividad financiera limita la llegada de inversión extranjera y de nuevos competidores.
- En relación con la IED que llega al país por la minería, se menciona que: estos recursos que ingresan al país se traducen en mayores empleos, desarrollo de comunidades y acceso a nuevas tecnologías
- Generar confianza y estabilidad para atraer inversión extranjera

Conforme se ha detallado, el diagnóstico y propuestas de campaña del actual presidente van en función de generar inversión en el país; habiendo para ello planteado a la Asamblea Nacional un proyecto de Ley de Inversiones a fin de conseguir 30.000 millones de dólares y de generar más de 2 millones de empleos (La República, 2022). Cabe señalar que dicho proyecto de Ley no prosperó.

Con estos antecedentes, vamos por el análisis de datos.

2. Análisis

Primera parte: Análisis de la IED a nivel mundial y regional

A nivel mundial el flujo de IED sufrió una baja 17% por efectos de la pandemia del COVID 19, pasó de 1,51 billones de dólares en el 2019 a 1,26 billones de dólares en el 2020 (Banco Mundial, 2022).

Al 2020 el país que recibió mayor IED es la China con el 20% del total le sigue EEUU con el 17% y Hungría con el 14%; con relación del 2019 se han dado interesantes

cambios conforme se detalla en la tabla 1 en donde se destaca el despunte de la China con un incremento del 35% y de Hungría con el 75%. El detalle a continuación:

Tabla 1. Países con mayor Inversión Extranjera Directa. Período 2019-2020

País	2.019	2.020	% 2019	% 2020
China	187.170	253.096	12%	20%
Estados Unidos	302.199	211.298	20%	17%
Hungría	98.502	171.368	7%	14%
Alemania	71.680	142.779	5%	11%
India	50.611	64.362	3%	5%
Luxemburgo	14.792	62.145	1%	5%
Japón	39.961	61.515	3%	5%
Islas Vírgenes B.	39.103	39.620	3%	3%
Brasil	69.174	37.786	5%	3%
España	24.759	33.735	2%	3%
Otros	608.424	179.203	40%	14%
Total	1.506.375	1.256.907	100%	100%

Valores en millones de dólares

Fuente: Banco Mundial

Elaborado por: El autor

Por otra parte, con el fin de medir el impacto de la IED con el tamaño de la economía, analizamos su relación con el PIB. Es así como a nivel del mundo la relación IED/PIB en el 2019 fue del 1,7%, cayendo en el 2020 al 1,4%.

En ese orden, es importante conocer en qué países se tiene un mayor peso en la economía la IED, lo que se detalla en la tabla 2.

Tabla 2. Países con mayor Inversión Extranjera Directa como porcentaje del PIB. Período 2019-2020

País	2019	2020
Islas Caimán	18,2%	105,3%
Hungría	60,2%	109,3%
Luxemburgo	21,1%	84,7%
Congo	26,4%	38,3%
Hong Kong	16,1%	34,1%
Malta	26,5%	29,7%
Mozambique	14,2%	22,7%
Guyana	32,8%	21,8%
Singapur	29,7%	21,6%
Seychelles	15,1%	14,6%
Granada	16,4%	14,3%

Fuente: Banco Mundial

Elaborado por: El autor

Para el 2020 las Islas Caimán registran una relación IED/PIB del 105,3%, cuando en el 2019 fue del 18,2%. Este país, recibió IED por 6.171 millones de dólares y registró un PIB de 5.860 millones de dólares en el 2020; si bien es una economía muy pequeña, se la conoce como un paraíso fiscal (lo que amerita otro tipo de análisis) (Servicio de Rentas Internas, 2020). En segundo lugar, se encuentra Hungría en donde se evidencia un crecimiento notable, seguido de Luxemburgo con el 84,7% y con mayor diferencia el Congo con el 38,3%

Por otra parte, para tener mayores referencias del tema a nivel mundial, incluimos en el análisis algunas regiones.

Tabla 3. IED como porcentaje del PIB en diversas regiones del mundo. Período 2019-2020

Región	2019	2020
Oriente Medio y Norte de África (excluido altos ingresos)	1,0%	0,9%
América del Norte	1,5%	1,1%
Ingreso alto	1,6%	1,3%
Mundo	1,7%	1,4%
Ingreso mediano alto	1,7%	1,7%
África al sur del Sahara (excluido altos ingresos)	1,7%	1,7%
Ingreso mediano	1,8%	1,7%
Ingreso mediano y bajo	1,8%	1,7%
Países de ingreso mediano bajo	1,9%	1,9%
Asia Oriental y el Pacífico	2,0%	2,2%
América Latina y el Caribe	3,1%	2,4%
Países de ingreso bajo	3,0%	2,8%
Países pobres muy endeudados (PPME)	3,4%	2,8%

Fuente: Banco Mundial

Elaborado por: El autor

Tomando en cuenta el año de la pandemia y conservando la tendencia global, se puede observar que en la mayoría de las regiones la IED como porcentaje del PIB se ha visto reducida salvo en el caso de la región de Asia Oriental y el Pacífico, por otra parte, un dato que los consideramos relevante hace referencia a que los mayores porcentajes de IED con relación al PIB, se encuentra en los países de ingreso bajo y en países pobres y muy endeudados.

A continuación, nos iremos centrando más en el tema con el análisis de la IED en países de región. Para ello nos enfocaremos en América del Sur, en donde tomaremos una mayor serie de tiempo desde al 2016 al 2020, realizaremos el análisis considerando los valores netos de IED en cada país en dólares corrientes; para luego, siguiendo similar metodología que el análisis a nivel mundial, relacionar el aporte de la IED con el PIB.

En la tabla 4 podemos observar varios elementos relevantes, en donde podemos comparar la evolución de la IED tanto entre los países de la región como también el comportamiento de cada una de las economías.

Los países de, Brasil, Chile y Colombia son los quienes cuenta con mayor flujo de IED en el período señalado; aunque cada uno de ellos con un comportamiento diferente.

Tabla 4. Evolución de la Inversión Extranjera Directa en América del Sur. Período 2016-2020

País	2016	2017	2018	2019	2020
Brasil	74.295	68.885	78.163	69.174	37.786
Chile	12.329	6.128	7.760	12.587	8.528
Colombia	13.858	13.701	11.299	13.989	7.459
Argentina	3.260	11.517	11.717	6.663	4.019
Ecuador	764	630	1.389	975	1.104
Venezuela	1.587	-68	886	934	959
Perú	6.805	7.413	5.873	4.760	732
Uruguay	-516	2.687	1.559	1.409	392
Paraguay	578	499	194	344	93
Bolivia	335	712	302	-217	-1.129

Valores en millones de dólares corrientes

Fuente: Banco Mundial

Elaborado por: El autor

Un elemento que resulta relevante para el análisis es que, manteniendo la tendencia mundial, la IED se ha visto reducida en el 2020, en todos los países de América del Sur a excepción del Ecuador en donde pasó de 975 a 1.104 millones de dólares, es decir un incremento 13%.

En la siguiente tabla complementamos el análisis midiendo su influencia con relación al PIB.

Tabla 5: Evolución de la Inversión Extranjera Directa como porcentaje del PIB en América del Sur. Período 2016-2020

País	2016	2017	2018	2019	2020
Chile	4,9%	2,2%	2,6%	4,5%	3,4%
Colombia	4,9%	4,4%	3,4%	4,3%	2,8%
Brasil	4,1%	3,3%	4,1%	3,7%	2,6%
Ecuador	0,8%	0,6%	1,3%	0,9%	1,1%
Argentina	0,6%	1,8%	2,2%	1,5%	1,0%
Uruguay	-0,9%	4,2%	2,4%	2,3%	0,7%
Perú	3,5%	3,5%	2,6%	2,1%	0,4%
Paraguay	1,6%	1,3%	0,5%	0,9%	0,3%
Bolivia	1,0%	1,9%	0,8%	-0,5%	-3,1%

Fuente: Banco Mundial

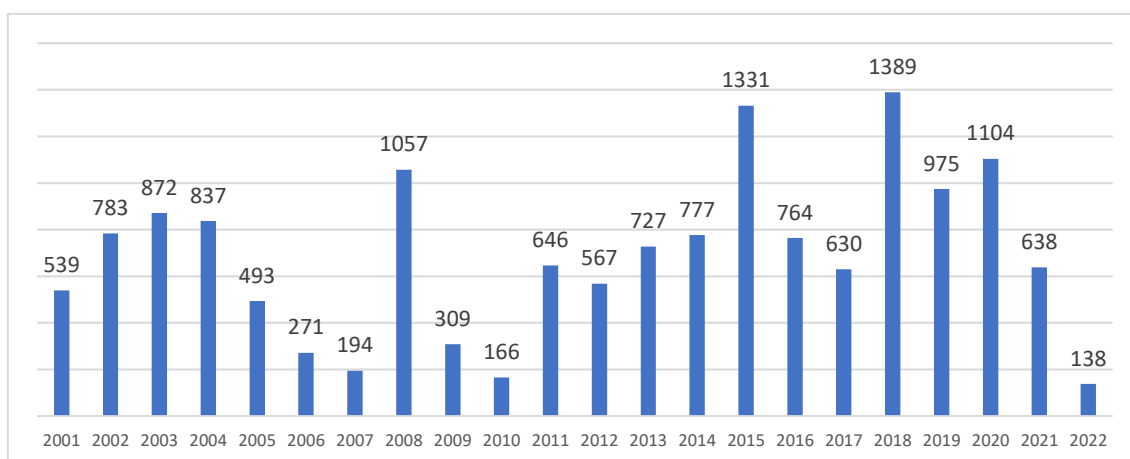
Elaborado por: El autor

En la tabla 5 realizamos el cálculo del aporte de la IED con el PIB de cada economía de la región, lo cual nos brinda una nueva lectura, Chile es el país en donde la IED tiene mayor relevancia, seguido de Colombia y Brasil; por otra parte, al igual que en la tabla 4, se puede verificar que en el año de la pandemia la aportación al PIB ha disminuido, a excepción del Ecuador, país que será objeto de un análisis particular a continuación.

Segunda parte: Análisis de la IED en el Ecuador

Iniciamos el análisis detallando el comportamiento de la IED a partir de la dolarización de la economía ecuatoriana.

Gráfico 1. Evolución de la IED en el Ecuador. Período 2001-2022.



Valor del 2022 corresponde al registrado en el primer trimestre del año, último dato disponible.

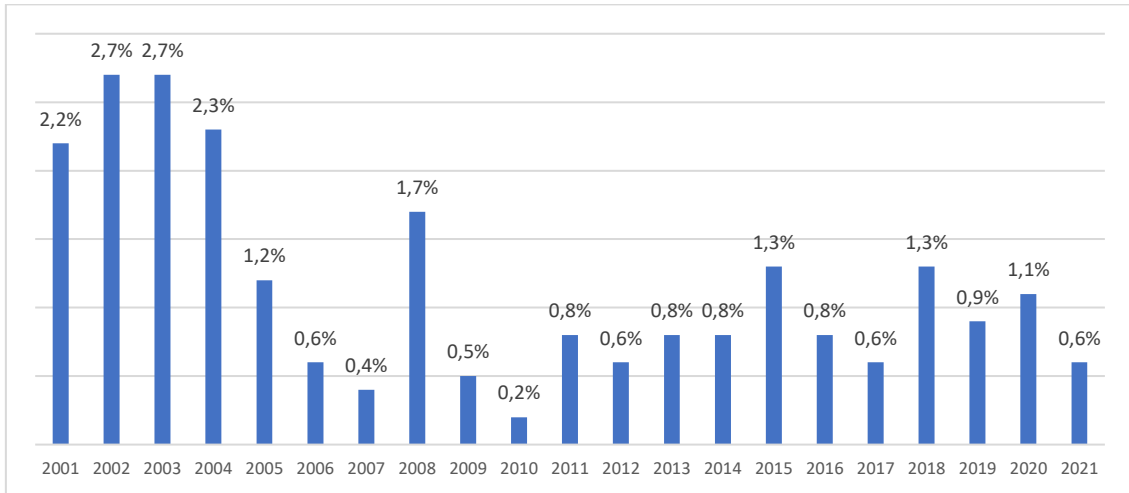
Valores en millones de dólares corrientes

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

En el período señalado el comportamiento de la IED ha sido irregular en el Ecuador, complementamos el análisis con el cálculo con su relación con el PIB.

Gráfico 2. Evolución de la IED en el Ecuador como porcentaje del PIB. Período 2001-2021



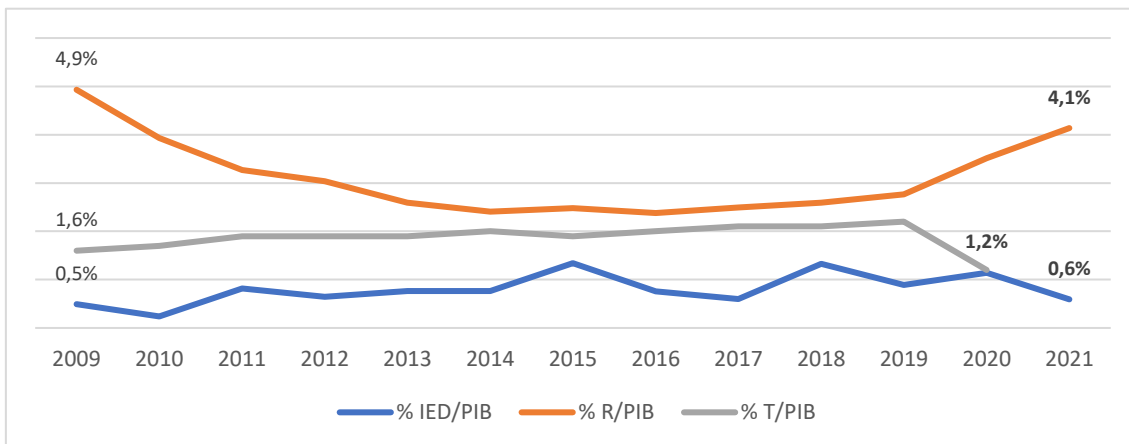
No se incluye el % del 2022 considerando que se tiene información solo del primer trimestre.

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

Del 2001 al 2004 se registra el mayor aporte de la IED a la economía del Ecuador; luego de dicho período se dio un descenso importante, para luego mantenerse a porcentajes muy bajos. Para poder cuantificar el real aporte de la IED, la comparamos con el impacto de las remesas y el turismo en la economía del Ecuador

Gráfico 3. Comparativo de la IED, remesas y turismo en el Ecuador con relación al PIB. Período 2009-2021



Fuente: Banco Central del Ecuador-Ministerio de Turismo

Elaborado por: El autor

El gráfico 3 no permite tener una visión global del aporte de la IED a la economía; en donde las remesas las superan notablemente y en menor medida el turismo (Ministerio de Turismo, 2022).

Si bien el flujo de divisas fruto de la IED no es tan relevante, continuamos el análisis detallando las actividades en donde se invierte en el Ecuador y de que país provienen (Tobar, 2022).

Tabla 6: Evolución de la IED por rama de actividad. Período 2016-2020

Actividad	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Agricultura, silvicultura, caza y pesca	5%	20%	5%	10%	-1%	1%	11%
Comercio	16%	16%	6%	8%	9%	9%	29%
Construcción	4%	9%	6%	7%	16%	15%	0%
Electricidad, gas y agua	0%	0%	1%	1%	1%	0%	2%
Explotación de minas y canteras	61%	11%	58%	44%	48%	17%	30%
Industria manufacturera	5%	23%	8%	11%	3%	30%	2%
Servicios comunales, sociales y personales	0%	-1%	0%	-1%	4%	0%	5%
Servicios prestados a las empresas	3%	14%	12%	10%	18%	21%	12%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5%	7%	4%	10%	0%	7%	9%
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Datos del 2022 correspondientes al primer trimestre del 2022

Fuente: Banco Central del Ecuador-Ministerio de Turismo

Elaborado por: El autor

En el período en análisis, el sector que mayor flujo de IED ha sido la minería, actividad que se encuentra muy cuestionada en el Ecuador y que incluso fue objeto de uno de los pedidos de la CONAIE, en el reciente levantamiento indígena, en donde plantea “Moratoria a la ampliación de la frontera extractiva minera/petrolera, auditoría y reparación integral por los impactos socioambientales. Para la protección de los territorios, fuentes de agua y ecosistemas frágiles” (Diario El Comercio, 2022). Situación que podría influir en una buena medida posibles proyectos de Inversión en dicho sector.

Tabla 7: Principales países de donde proviene la mayor IED. Período 2016-2022

Período 2016-2021		1er trimestre 2022	
País	% total	País	% total
España	13%	Panamá	14%
Canadá	13%	China	11%
Holanda	12%	Holanda	10%
EEUU	8%	España	10%
China	7%	Francia	8%
Otros	48%	Otros	47%
Total	100%	Total	100%

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

Del 2016 al 2021 del total de IED recibida en el Ecuador, el 52% se concentra en 5 países (España y Canadá los más importantes con el 13% c/u, le sigue Holanda con el 12%, luego Estados Unidos y la China con el 8% y 7% respectivamente; los países 51 restantes aportaron con el 48%.

Tabla 8. Países que reportan mayor IED clasificados por actividad en porcentaje. Período 2016-2021

Actividad	España	Canadá	Holanda	EEUU	China
Agricultura, silvicultura, caza y pesca	6%	0%	3%	13%	1%
Comercio	9%	1%	2%	29%	1%
Construcción	37%	0%	20%	1%	4%
Electricidad, gas y agua	1%	1%	0%	0%	0%
Explotación de minas y canteras	22%	97%	56%	29%	96%
Industria manufacturera	10%	0%	1%	12%	2%
Servicios comunales, sociales y personales	0%	-5%	1%	0%	0%
Servicios prestados a las empresas	6%	7%	1%	24%	-4%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	9%	0%	16%	-8%	0%
Total	100%	100%	100%	100%	100%

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

La tabla 8 nos permite tener una visión de la actividad más relevante que realiza cada uno de los países en el Ecuador, en el período señalado. España invierte en construcción y explotación de minas, Canadá mayoritariamente en explotación de minas, Holanda a en construcción y explotación de minas, EEUU tiene mayor diversificación en tres actividades (en donde se incluye la explotación de minas), y, finalmente China en donde al igual que Canadá, prácticamente toda su IED va al sector minero.

En este mismo tema, y considerando que los datos de IED al 2022, se encuentran disponibles tan solo del primer trimestre (una cifra muy baja, que lo analizaremos más adelante), para tener una referencia, se ha realizado similar análisis al efectuado en la tabla 8.

Tabla 9. Países que reportan mayor IED clasificados por actividad en porcentaje. Primer trimestre del 2022

Actividad	Panamá	China	Holanda	España	Francia
Agricultura, silvicultura, caza y pesca			35%		95%
Comercio	100%				
Construcción					
Electricidad, gas y agua					
Explotación de minas y canteras		100%		50%	
Industria manufacturera				15%	
Servicios comunales, sociales y personales					
Servicios prestados a las empresas					
Transporte, almacenamiento y comunicaciones			65%		

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

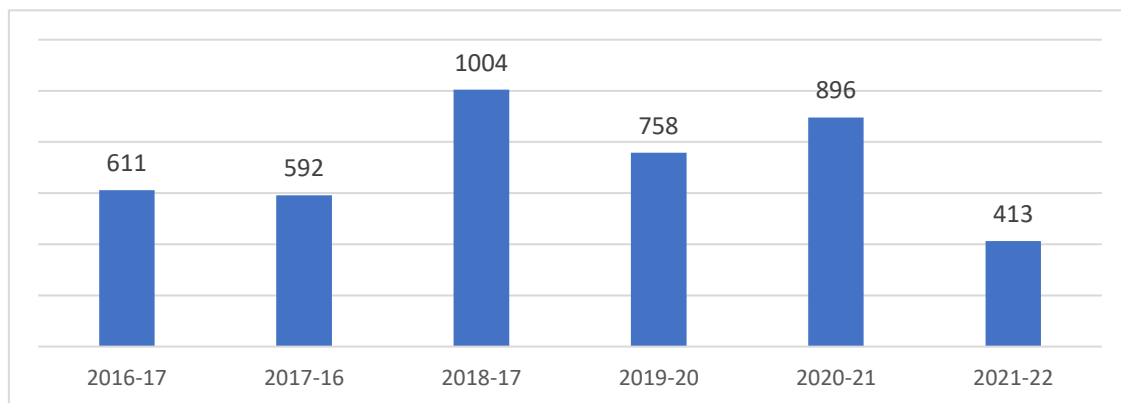
La tabla 9 nos permite conocer lo siguiente: de Panamá el 100% de la IED se ha dirigido al comercio (país que históricamente no ha tenido una mayor participación en el Ecuador); de la China el 100% a minería, de Holanda en transporte y agricultura, de España entre minería y manufactura y finalmente de Francia en su mayoría en la agricultura (Banco Central del Ecuador, 2022).

Como se puede observar en el 2022, tanto las actividades como los países que llegan con IED difieren del histórico. Aunque todavía persiste el tema de la minería, actividad de donde llega la mayor cantidad de recursos a la economía ecuatoriana.

Concluimos el análisis con dos cuadros finales; el primero en donde compararemos las cifras de IED en el Ecuador desde la llegada del presidente Guillermo Lasso al poder, esto es, los dos últimos trimestres del 2021 y el primero del 2022 (información disponible), para poder establecer algún tipo de comparación con períodos similares. Y el segundo un detalle de la evolución histórica de la IED con las remesas que han llegado al Ecuador en el primer trimestre de los últimos 7 años.

Se podrá señalar que es un período muy corto para comparar, pero tomando en cuenta lo señalado en el plan de gobierno que se analizó al inicio, es importante medir el impacto ya que uno de los sectores que busca el gobierno fortalecer es justamente el de la IED.

Tabla 10. Evolución de la IED en el Ecuador. Comparativo dos últimos trimestres y primer trimestre de cada año.



Valores en millones de dólares corrientes

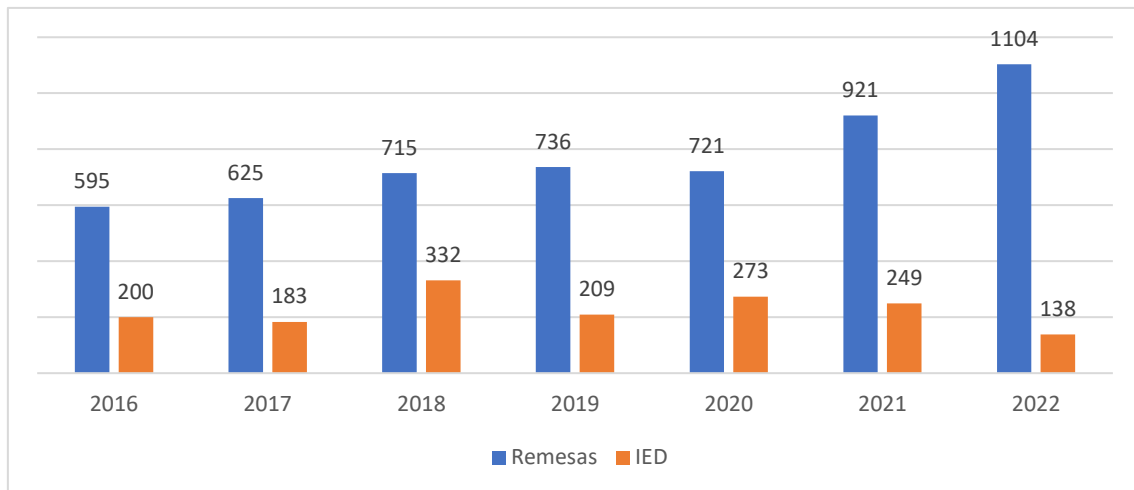
Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

Como se puede observar, en el período del actual presidente, es en donde se ha recibido la menor cantidad de IED de los últimos 6 años.

Si tomamos en cuenta solo el primer trimestre de este año, el panorama es aún peor, tan solo ha llegado 138 millones por IED, conforme se detalla a continuación.

Tabla 11. Comparativo de la evolución de la IED y las remesas en el Ecuador al primer trimestre de cada año. Período 2016-2021.



Valores en millones de dólares corrientes

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: El autor

Esta tabla nos permite comparar exclusivamente al primer trimestre de este año, la evolución de estas dos importantes fuentes de ingreso dólares a la economía del Ecuador. Y sobre todo medir el impacto de cada una de ellas.

3. Comentarios

Es innegable que la inyección de recursos a la economía de los países es muy importante, sobre todo si van destinados a la inversión y consecuentemente a la generación de empleo, que permitan un mayor crecimiento económico con una distribución más igualitaria de los recursos. En este sentido la IED se puede convertir en un elemento dinamizador de la economía, si se la realiza respetando las normas y procedimientos internos de la economía de cada país.

En el estudio se ha podido establecer la gran cantidad de recursos que fluyen el mundo por este concepto, los cuales se vieron afectados sin duda por la pandemia del COVID 19 que influyó de manera directa en la baja importante de los mismos.

A nivel del mundo, los Estados Unidos, la China y Hungría, son los mayores receptores de IED; aunque si consideramos el tamaño de cada economía a través del PIB, los resultados difieren un poco, manteniéndose Hungría en los primeros lugares.

En el caso de los países de América del Sur, Brasil, Chile y Colombia, son las mayores receptoras de remesas y también de mayor impacto en su economía si consideramos el PIB.

En el caso ecuatoriano, la IED ha sido muy irregular, si bien históricamente ha sido un aporte a la economía, al compararla con los recursos provenientes de las remesas, los segundos son mucho mayores. En el 2021 por remesas llegaron 4.362

frente a 638 millones de dólares de IED, 6,8 veces más. Al primer trimestre del 2022 continúa la tendencia, las remesas fueron de 1.104, la IED apenas de 139; es decir 8 veces más.

La explotación de minas y canteras se ha constituido en la actividad que reporta el mayor volumen de IED en el Ecuador; actividad que ha sido y continúa siendo cuestionada por múltiples sectores sociales en el país.

En el período del presidente Lasso, la IED no despega, esto a pesar de los múltiples ofrecimientos tanto en campaña como en la mayoría de sus intervenciones sobre el tema; el ministro de la Producción señaló “En los primeros cuatro meses, de aquí hasta finales de abril, la cantidad de contratos de inversión que estamos por aprobar va a estar bordeando los USD 3 mil millones”, anunció. Además, precisó que las empresas se han comprometido a generar más de 20 mil plazas de empleo directo. (Diario Expreso, 2022). Como ecuatorianos esperamos que lo señalado se pueda llegar a lograr, estaremos pendientes del nuevo reporte del Banco Central del Ecuador, sobre el cierre del primer semestre de este año para realizar un nuevo análisis.

Esperemos que el país mejore sus condiciones de seguridad en todos sus aspectos y se pueda constituir en una economía que preste las condiciones necesarias para inversión interna y externa que se reviertan en empleo que es lo que más hace falta a millones de ecuatorianos, buscando siempre que las inversiones sean perdurables en el tiempo y no sean capitales golondrina.

Al cierre de este trabajo (22/07/22) el riesgo país se situó en 1.315 puntos el tercero más alto de América del Sur, elemento que también influye en la llegada de IED, elemento que puede ser objeto de futuras investigaciones. (AMBITO, 2022).

Bibliografía

- AMBITO. (22 de julio de 2022). *Riesgo país Ecuador*. Obtenido de <https://www.ambito.com/contenidos/riego-pais-ecuador.html>
- Arrosemena, P. (2019). *Calidad institucional e inversión extranjera, un desafío de hace 40 años*. Cámara Comercio Guayaquil.
- Banco Central del Ecuador. (14 de julio de 2022). *Inversión Extranjera Directa*. Obtenido de <https://www.bce.fin.ec/index.php/component/k2/item/298-inversi%C3%B3n-extranjera-directa>
- Banco Mundial. (febrero de 2022). *Inversión Extranjera Directa*. Obtenido de <https://datos.bancomundial.org/indicador/BX.KLT.DINV.CD.WD>
- Bolaños, E. (2019). *¿Inversión extranjera de la mala? Dinero*.
- Diario Expreso. (13 de abril de 2022). *Ecuador alcanzará cerca de USD 3 mil millones en inversiones hasta finales de abril, según Ministro de Producción*. Obtenido de <https://notimundo.com.ec/ecuador-alcanzara-cerca-de-usd-3-mil-millones-en-inversiones-hasta-finales-de-abril-segun-ministro-de-produccion/>

La República. (21 de febrero de 2022). *Lasso busca conseguir 30.000 millones de dólares en inversión con nueva ley*. Obtenido de <https://www.larepublica.ec/blog/2022/02/21/lasso-busca-conseguir-30-000-millones-dolares-inversion-nueva-ley/>

Lasso, G. (2020). *Plan de gobierno 2021-2025*. Quito.

Ministerio de Turismo. (1 de febrero de 2022). *Visualizador de información turística*. Obtenido de <https://servicios.turismo.gob.ec/index.php/turismo-cifras/>

Servicio de Rentas Internas. (diciembre de 2020). *Listado de paraísos fiscales*. Obtenido de [file:///C:/Users/ltobar/Downloads/Listado%20de%20Paraísos%20Fiscales%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/ltobar/Downloads/Listado%20de%20Paraísos%20Fiscales%20(1).pdf)

Tobar, L. (abril de 2022). La remesas en la economía del Ecuador al 2021. *III(49)*, 14.
doi:10.13140/RG.2.2.11695.00167