



## Análisis de las exportaciones totales en el Ecuador entre los años 2016 a 2020

Al analizar los datos de las exportaciones en un periodo determinado de tiempo según los datos obtenidos del Banco Central del Ecuador, esto nos permite establecer un comportamiento de dicha actividad comercial para el país. Cabe mencionar, que Ecuador es un país que en los últimos años ha presentado un cierto crecimiento en dicha actividad económica, esto debido a los diversos tratados que se han llegado con varios países compradores de productos nacionales.

Figura 3. Evaluación de las exportaciones entre los años 2016 a 2020

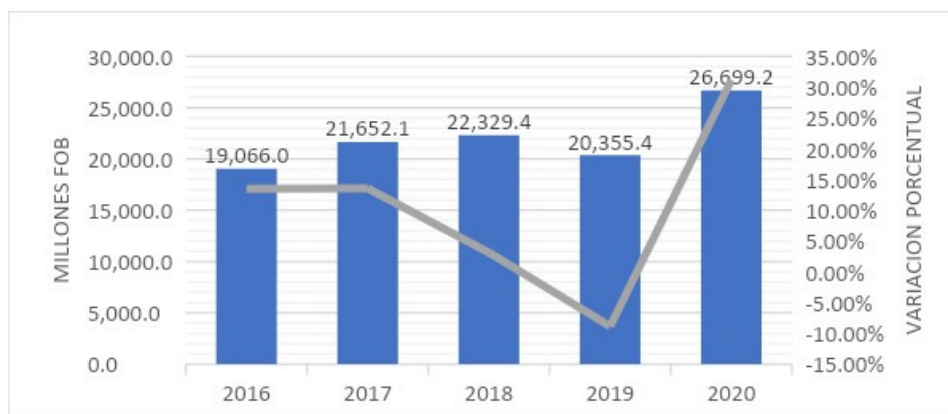
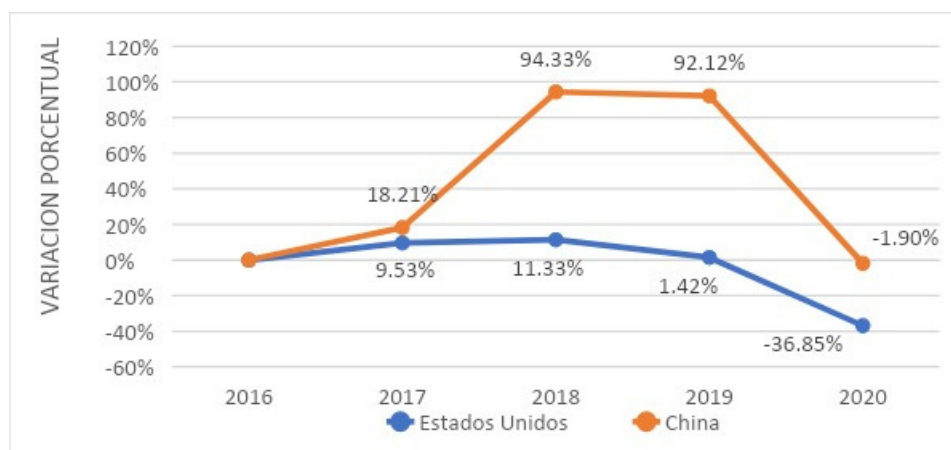


Figura 4. Variación porcentual de las exportaciones según el país de destino entre 2016 a 2020



Según los datos analizados del BCE las exportaciones entre los años 2016 a 2020 se puede mencionar que para el año 2019 las exportaciones cayeron en un 8,84% a comparación del año anterior, en cambio para el año 2020 se observa un crecimiento de cerca de un 20% a comparación del año 2019, de esta manera, se puede considerar que las exportaciones tuvieron una variación porcentual promedio de 10,5% esto como se observa en la Figura 3.



Por otro lado, también se consideró la variable país de destino de las exportaciones nacionales, por consiguiente, se consideró los principales países con fuertes lazos comerciales con el Ecuador, como lo son: Estados Unidos y China. Por lo tanto, como se observa en la Figura 4, los dos países presentan diferentes comportamientos de la actividad comercial, en el caso de Estados Unidos para el año 2020 presenta un descenso porcentual de cerca del 40% de las exportaciones, mientras que para China entre los años 2018 a 2019 presenta un crecimiento de exportaciones de cerca del 100% de las exportaciones.

### **Análisis de cuenta corriente de la Balanza de Pagos del Ecuador entre los años 2017 a 2021**

El análisis de la balanza de pagos de un país permite determinar de manera contable la situación económica del país, considerando las diversas actividades comerciales del este y como las mismas influyen en el momento de realizar un análisis económico. En este caso, se realizó un análisis de la principal cuenta (cuenta corriente) de la balanza de pagos según los datos obtenidos del Banco Central del Ecuador, además para este caso se consideró un periodo de análisis entre los años 2017 a 2021.

Figura 5. Tasa de variación de la cuenta corriente de la balanza de pagos entre 2017 a 2021

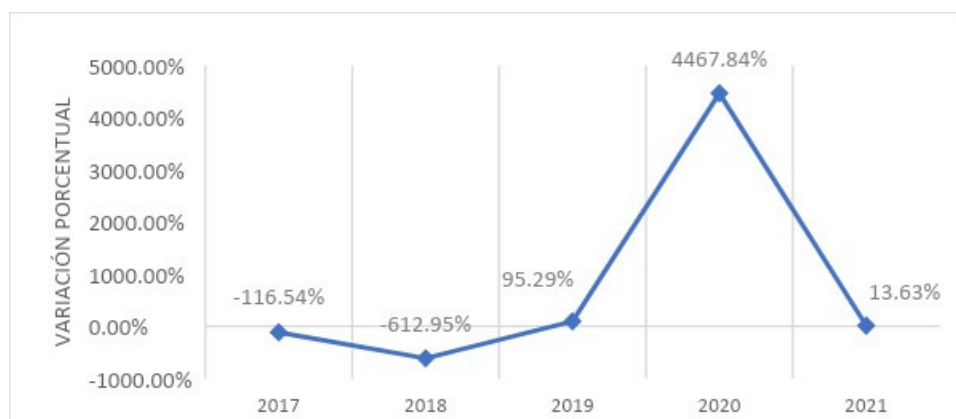
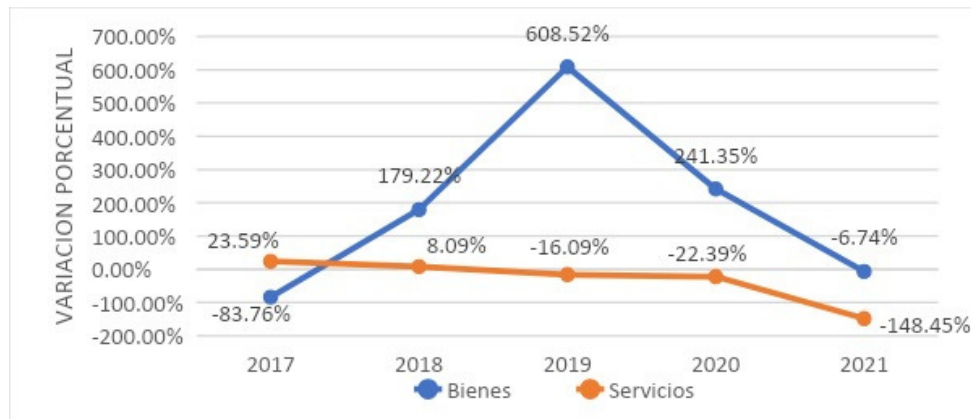




Figura 6. Tasa de variación porcentual de las subpartidas de la cuenta corriente entre los años 2017 a 2021



Según los datos analizados del BCE la balanza de pagos del Ecuador por cuenta corriente, se determinó que para el caso del año 2018 se presentó un déficit de cuenta corriente de más del 600% con respecto al año anterior, en cambio, para el año 2017 se presentó un déficit de más del 100% con respecto al 2016, es decir que para el año 2018 el déficit por cuenta corriente aumentaba con respecto al año anterior cerca de 6 veces. Sin embargo, para el año 2020 se presentó un incremento o superávit de la cuenta corriente de cerca del 4000% con respecto al año anterior como se presenta en la Figura 5.

Por otro lado, también se considero las dos principales subpartidas (bienes y servicios) de la cuenta corriente, en donde se presentó déficit para el caso de los servicios en todo el periodo analizado sin recuperación, sin embargo, en el caso de los bienes en promedio se presentó una variación porcentual de cerca del 187% como se observa en la Figura 6.

### **Análisis comparativo de la tasa de crecimiento poblacional, la tasa de variación porcentual de las exportaciones y la tasa de variación porcentual de la cuenta corriente**

El análisis comparativo presentado permite comparar las variables categóricas de las distintas muestras obtenidas de las bases de datos, con la finalidad de evaluar la variabilidad de las variables categóricas con respecto al periodo de tiempo analizado en los tres tipos de escenarios diferentes presentados anteriormente.



Figura 7. Tasa de crecimiento poblacional según el género

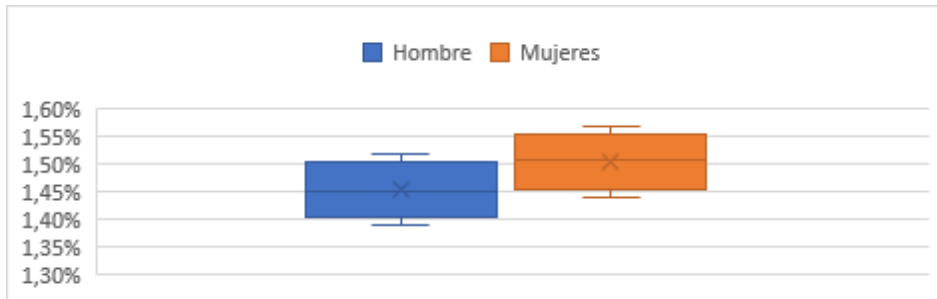


Figura 8. Tasa de variación porcentual de las exportaciones según el país de destino

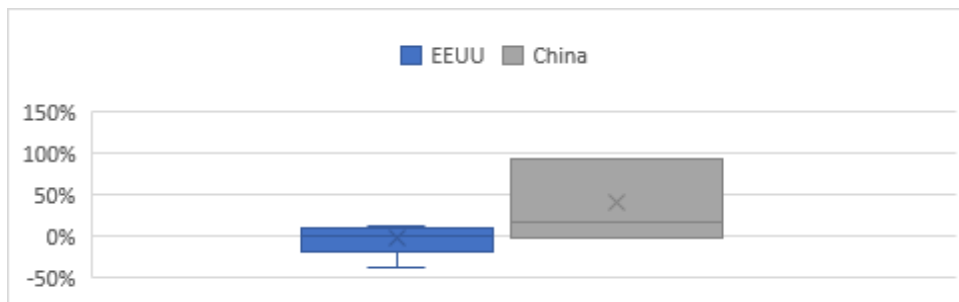
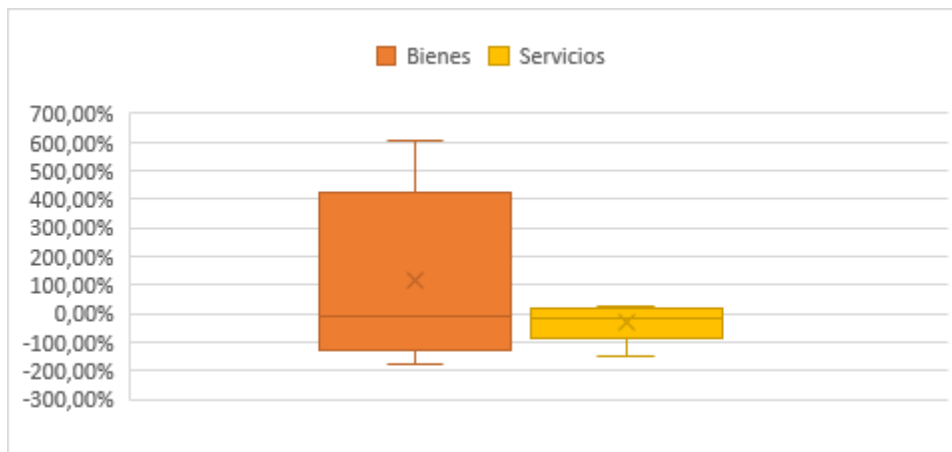


Figura 9. Tasa de variación porcentual de las subpartidas de la cuenta corriente



En la Figura 7, se puede observar que la variable categórica mujeres tiene mayor variabilidad con respecto a la variable hombres, es decir los valores son mayor en el primer caso. Por otro lado, en la Figura 8, la variable país de destino China posee mayor variabilidad que la variable Estados Unidos, por lo tanto, la mayor variación de las exportaciones en el periodo analizado se encuentra en la variable del país de destino China. En el caso de la Figura 9, se



**Centro de  
Estadística**

observa que la subpartida bienes posee mayor variabilidad a comparación de la variable servicios, por lo que se concluye que dicha variable engloba en gran parte el total de la cuenta corriente de la balanza de pagos.

**Realizado por:** Francis Beltrán

**ESTUDIANTE DE ECONOMÍA**