

Resumen

La presente investigación se centra en analizar de la influencia de la volatilidad del dólar americano en el precio del barril de petróleo ecuatoriano en el periodo 2010 – 2018, mediante el establecimiento de la situación actual del mercado petrolero a nivel mundial, Adicionalmente, se determina los factores que influyen en la fluctuación del precio del barril de petróleo. También, se enfoca en definir los parámetros de valoración del petróleo mediante el dólar americano. Consecuentemente, se busca comparar las variaciones del dólar americano con el precio del barril de petróleo ecuatoriano. Con el fin de soportar teóricamente el fenómeno estudiado se toma correferencia tanto la teoría ricardiana como el pensamiento neoclásico para el análisis del tipo de cambio, además se complementa con conceptos derivados del mercado petrolero y el precio del petróleo. Para el análisis y tratamiento de la información se emplea una investigación mixta, es decir, cualitativa y cuantitativa, con el objetivo de establecer un escenario amplio del dólar americano en el precio del barril de petróleo ecuatoriano. La investigación cuantitativa hace referencia a información medible a través de números, variaciones, crecimiento o decrecimientos (Bermeo, 2015), a partir de este tipo de datos se obtendrá en el análisis tanto de la fluctuación del valor del dólar americano, como del comportamiento del barril de petróleo a nivel internacional, así como las afectaciones de las variaciones del mercado en la producción nacional de crudo.

PALABRAS CLAVE:

- **VOLATILIDAD**
- **PETROLEO**
- **PRECIO**

Abstract

This research focuses on analyzing the influence of the volatility of the US dollar on the price of the barrel of Ecuadorian oil in the period 2010 - 2018, by establishing the current situation of the oil market worldwide, Additionally, the factors that influence the fluctuation of the price of a barrel of oil. Also, it focuses on defining the parameters of oil valuation using the US dollar. Consequently, it seeks to compare the variations of the US dollar with the price of a barrel of Ecuadorian oil. In order to theoretically support the phenomenon studied, both Ricardian theory and neoclassical thinking are corrected for the analysis of the exchange rate, and it is also complemented with concepts derived from the oil market and the price of oil. For the analysis and treatment of the information a mixed investigation is used, that is, qualitative and quantitative, with the objective of establishing a broad scenario of the US dollar in the price of the barrel of Ecuadorian oil. Quantitative research refers to measurable information through numbers, variations, growth or decreases (Bermeo, 2015), from this type of data will be obtained in the analysis of both the fluctuation of the value of the US dollar, and the behavior of the barrel of oil at international level, as well as the effects of market variations in national crude oil production

KEYWORDS:

- **VOLATILITY**
- **PETROLEUM**
- **PRICE**