

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

**Trabajo de titulación en la modalidad de artículo
académico previo a la obtención del Título de
Licenciada de Empresas**

**TEMA: “El efecto del covid-19 en los precios del cacao
en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas-
Ecuador”**

AUTOR: Myrian Inés Cuji Tipantasig

TUTOR: Ing. Mg. William Fabián Teneda Llerena

AMBATO – ECUADOR

Marzo 2023



APROBACIÓN DEL TUTOR

Ing. Mg. William Fabián Teneda Llerena

CERTIFICA:

En mi calidad de Tutor del trabajo de titulación “**El efecto del covid-19 en los precios del cacao en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas-Ecuador**” presentado por la señorita **Myrian Inés Cuji Tipantasig** para optar por el título de Licenciada de Empresas, **CERTIFICO**, que dicho artículo académico ha sido prolijamente revisado y considero que responde a las normas establecidas en el Reglamento de Títulos y Grados de la Facultad suficientes para ser sometido a la presentación pública y evaluación por parte del tribunal examinador que se designe.

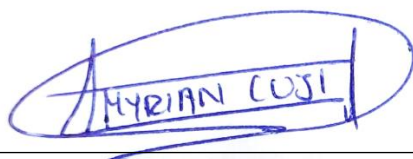
Ambato, 13 de marzo del 2023



Ing. Mg. William Fabián Teneda Llerena
C.I.: 1801670041

DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

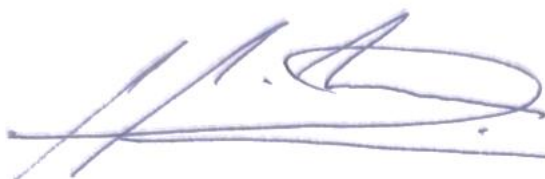
Yo, **Myrian Inés Cuji Tipantasig**, declaro que los contenidos y los resultados obtenidos en el presente artículo académico, como requerimiento previo para la obtención del Título de Licenciada de Empresas, son absolutamente originales, auténticos y personales a excepción de las citas bibliográficas.



Myrian Inés Cuji Tipantasig
C.I.: 1805327747

APROBACIÓN DE LOS MIEMBROS DE TRIBUNAL DE GRADO

Los suscritos profesores calificadores, aprueban el presente trabajo de titulación, el mismo que ha sido elaborado de conformidad con las disposiciones emitidas por la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Técnica de Ambato.



Ing. Mg. Marcelo Javier Mancheno Saá
C.I.: 1803549219



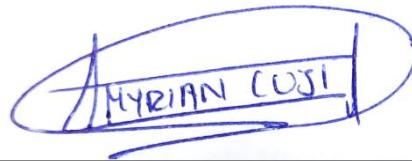
Ing. Mg. Edwin Alberto Lara Flores
C.I.: 0200721553

Ambato, 13 de marzo del 2023

DERECHOS DE AUTOR

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato, para que haga de este trabajo de titulación o parte de él, un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de mi artículo académico con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de este artículo académico dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.



Myrian Inés Cuji Tipantasig
C.I. 1805327747

DEDICATORIA

En primer lugar, doy gracias a Dios por haberme dado la fortaleza para no rendirme en este largo camino, a mi madre y hermano que han sido el pilar fundamental para culminar la carrera, dándome el ejemplo de superación y humildad, también a mi esposo que me apoya para cumplir mis metas.

AGRADECIMIENTO

Agradezco a mi familia por la comprensión, apoyo para seguir adelante y no desmayar, además a mi tutor por los conocimientos impartidos y a todos los docentes de la Universidad Técnica de Ambato que mediante sus cátedras y consejos forjan profesionales con pensamiento crítico.

RESUMEN EJECUTIVO

El fin del presente artículo conocer el efecto del covid-19 en los precios del cacao de la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas-Ecuador

Ante la pandemia, Ecuador, han impulsado medidas para frenar los contagios, como la suspensión de actividades económicas por ello es importante conocer los efectos del covid-19 en los precios del cacao para ayudar a los productores de la provincia en base a esta investigación permite añadir valor agregado a los productos sea por la calidad, diferencia e innovación, generando una mayor conexión con el consumidor.

La investigación es de carácter cuantitativo para el diseño e interpretación se utilizó una base de datos agroproductivos extraídos del Sistema de Información Pública Agropecuaria (SI-PA) que ayudo a realizar diferentes estadísticos de modalidad bibliográfica, además permitió recolectar datos históricos de variable socioeconómicas que permitirá realizar modelos matemáticos como series de tiempo, y modelos de regresión lineal para poder identificar los factores que inciden en el efecto del covid-19 en el precio del cacao.

Mediante los datos recolectados, en los cantones de Santo Domingo, se pudo evidenciar en el período durante la pandemia, existió una ganancia alta en el mes de agosto del año 2021 el precio de venta fue hasta de USD164,50. Mediante la escala de Fisher se pudo comprobar, que existen diferencias significativas en los precios entre los cantones de Santo Domingo, asimismo da como resultado que obtiene una mayor ganancia en cuanto a precios de venta en el cantón de Santo Domingo por ser un cantón con mayor población y central.

PALABRAS CLAVES: ARTÍCULO ACADÉMICO, IMPACTO, SOCIAL, CADENA PRODUCTIVA, PRODUCTORES, CACAO

ABSTRACT

The purpose of this article is to know the effect of covid-19 on cocoa prices in the province of Santo Domingo de los Tsáchilas-Ecuador.

Faced with the pandemic, Ecuador has promoted measures to stop infections, such as the suspension of economic activities, so it is important to know the effects of covid-19 on cocoa prices to help producers in the province based on this research allows add added value to the products, be it for quality, difference and innovation, showing a greater connection with the consumer.

The research is of a quantitative nature for the design and interpretation, an agro-productive database extracted from the Agricultural Public Information System (SI-PA) was obtained, which helped to carry out different statistics of the bibliographic modality, in addition to collecting historical data of socioeconomic variables that will allow carrying out Mathematicians such as time series, and linear regression models to be able to identify the factors that affect the effect of covid-19 on the price of cocoa.

Through the data collected, in the cantons of Santo Domingo, it was possible to demonstrate in the period during the pandemic, there was a high profit in the month of August of the year 2021, the sale price was up to USD164.50. Through the Fisher scale it was possible to verify that there are significant differences in prices between the cantons of Santo Domingo, having resulted in a higher profit in terms of sales prices in the canton of Santo Domingo for being a canton with higher population and center.

KEY WORDS: ACADEMIC ARTICLE, IMPACT, SOCIAL, PRODUCTIVE CHAIN, PRODUCERS, CACAO.

ENLACE

https://www.593dp.com/index.php/593_Digital_Publisher/article/view/1673