



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA
ECONÓMICA

**“IMPACTO DEL CULTIVO DE CACAO EN LOS NIVELES DE
POBREZA: EVIDENCIA REGIONAL, PERIODO 2008-2019”**

Tesis para optar el título profesional de:
INGENIERA ECONOMISTA

Presentado por:

Sintia Yanela Santos Pintado (0000-0003-2180-9338)

Gibel Andrea Tapia Tovar (0000-0002-5027-9869)

Asesor

Erick Wilfredo Lahura Serrano (0000-0001-9199-4677)

Lima – Perú

2023

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 12 de agosto de 2023

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente	María Paula Vargas
Miembro 1	César Ordoñez Zuñiga.
Miembro 2	Alexander Grande Espino.

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

“Impacto del cultivo de cacao en los niveles de pobreza: Evidencia regional, 2008-2019.”

Presentado por las bachilleras.

- **Bach. Gibel Andrea Tapia Tovar**
- **Bach. Sintia Yanela Santos Pintado**

Para optar al título profesional de
INGENIERO ECONOMISTA

Asesorado(a) por:

PhD. Erick Lahura Serrano.

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de(l) (los) estudiante de la Carrera de **Ingeniería Económica y Negocios** en la sustentación, concluyen de manera unánime (X) por mayoría simple () calificar a:

Tesista:	Bach. Gibel Andrea Tapia Tovar		
Nota (en letras):	Diecisiete		
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena (X)	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Tesista:	Bach. Sintia Yanela Santos Pintado		
Nota (en letras):	Diecisiete		
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena (X)	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.


María Paula Vargas
Presidenta del Jurado


Erick Lahura Serrano
Asesor


César Ordoñez Zuñiga
Miembro 1


Alexander Grande Espino.
Miembro 2

ANEXO: FORMATO DE DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN¹

Lima, 18 de agosto del 2023

Señor,

Carlos Zavalaga Reyes

Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación

Universidad Científica del Sur

Presente. –

De nuestra consideración,

Nosotras: Gibel Andrea Tapia Tovar y Sintia Yanela Santos Pintado, egresadas de la carrera de Ingeniería Económica y de Negocios de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis Erick Wilfredo Lahura Serrano, declaramos que este trabajo de investigación titulado: Impacto del cultivo de cacao en los niveles de pobreza: Evidencia regional para el Perú, 2008-2019., sustentado para obtener el título/grado de Ingeniero Economista es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de nuestra investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos ², que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,

Firma tesista
DNI: 72002916

Firma del asesor de tesis
DNI:09952822

Firma tesista
DNI: 73750526

¹ En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

² Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Impacto del cultivo de cacao en los niveles de pobreza: Evidencia regional, 2008-2019

Autores. Gibel Andrea Tapia Tovar; Sintia Yanela Santos Pintado.

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2180850036).

Resultado de la evaluación. 8%

Revisado por. Dr. Helbert Rubén Borja García.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



Impacto del cultivo de cacao en los niveles de pobreza: Evidencia regional, 2008-2019.

SINTIA YANELA SANTOS PINTADO

Universidad Científica del Sur
180000223@cientifica.edu.pe

GIBEL ANDREA TAPIA TOVAR

Universidad Científica del Sur
180000305@cientifica.edu.pe

ERICK LAHURA

Banco Central de Reserva del Perú

erick.lahura@bcrp.gob.pe

Resumen

El objetivo de esta investigación es analizar el impacto del cultivo del cacao en los niveles de pobreza de las regiones productoras. Para esto, se utiliza un panel de datos con información de 16 regiones productoras de cacao para el período 2008-2019. La metodología empírica se basa en la estimación de modelos de regresión para datos de panel usando los estimadores OLS para datos agrupados (pooled OLS), efectos fijos y aleatorios. La variable endógena es la variación en la tasa de pobreza y las variables explicativas son la tasa de crecimiento del precio del cacao y el crecimiento de la productividad del cacao (producción per cápita). Para mitigar el efecto por omisión de variables, se incluyen variables de control y se utilizan variables instrumentales a través del estimador 2SLS (OLS en dos etapas). Los resultados muestran que el crecimiento de la productividad del cacao contribuye a reducir la variación de la pobreza, mas no así el crecimiento en el precio del cacao. Específicamente, un aumento de 20 puntos porcentuales (pp) en la tasa de crecimiento de la productividad implica que la variación de la pobreza se reduce en 0.2 pp.

Palabras clave : Cacao, pobreza, datos de panel, productividad

Clasificación : C23, I32, O13, Q10

1. INTRODUCCIÓN

La producción de cacao una de las actividades agrícolas que más ha crecido en el Perú los últimos años. Según Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (2022b) la producción de cacao en grano pasó de 24,786 toneladas en el 2000 a 141,775 toneladas en el 2019, ubicando al Perú entre los 8 productores de cacao más importantes en el mundo (Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego, 2022b). En los últimos 12 años, la producción de cacao en grano creció en promedio 14 % al año, alcanzado aproximadamente 170 mil toneladas en el año 2022 (Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego, 2023)

*Autor corresponsal. Subgerencia de Investigación Económica, Banco Central de Reserva del Perú (BCRP). Profesor del Departamento de Ingeniería Económica y Contabilidad Corporativa de la Universidad Científica del Sur.

**Ingeniera Economista, Universidad Científica del Sur.

***Ingeniera Economista. Universidad Científica del Sur.