UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

FACULTAD DE ECONOMIA AGRÍCOLA

CARRERA DE ECONOMIA AGRÍCOLA

TRABAJO DE TITULACIÓN COMO REQUISITO PREVIO PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE ECONOMISTA AGRÍCOLA

ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS Y REESTRUCTURACIÓN SOCIOECONÓMICA A PARTIR DE LOS FENÓMENOS MIGRATORIOS DE LOS PRODUCTORES DE CACAO DE LA PARROQUIA JESÚS MARÍA, CANTÓN NARANJAL

INGRID JOSELYN MARCILLO GUERRERO

MILAGRO, ECUADOR

2022

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

CERTIFICACIÓN

El suscrito, docente de la Universidad Agraria del Ecuador, en mi calidad de director **CERTIFICO QUE:** he revisado el trabajo de titulación, denominado; **ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS Y REESTRUCTURACIÓN SOCIOECONÓMICA A PARTIR DE LOS FENÓMENOS MIGRATORIOS DE LOS PRODUCTORES DE CACAO DE LA PARROQUIA JESÚS MARÍA, CANTÓN NARANJAL**, el mismo que ha sido elaborado y presentado por la estudiante **Ingrid Joselyn Marcillo Guerrero**; quien cumple con los requisitos técnicos y legales exigidos por la Universidad Agraria del Ecuador para este tipo de estudios.

Atentamente,

Ing. Stalin Zurita Vargas, Msc.

Guayaquil, 25 de abril del 2022

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

TEMA

ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS Y REESTRUCTURACIÓN SOCIOECONÓMICA A PARTIR DE LOS FENÓMENOS MIGRATORIOS DE LOS PRODUCTORES DE CACAO DE LA PARROQUIA JESÚS MARÍA, CANTÓN NARANJAL

AUTORA

INGRID JOSELYN MARCILLO GUERRERO

TRABAJO DE TITULACIÓN

APROBADA Y PRESENTADA AL CONSEJO DIRECTIVO COMO REQUISITO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE ECONOMISTA AGRÍCOLA

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

Eco. Víctor Quinde Rosales

PRESIDENTE

PhD. Judith Díaz Nava

EXAMINADOR PRINCIPAL

PhD. Marilyn Muñoz Mayorga

EXAMINADOR PRINCIPAL

AGRADECIMIENTO

Primeramente agradezco a Dios por hacer posible que los conocimientos adquiridos hayan sido gracias a él y al esfuerzo que he puesto por hacer posible llegar al objetivo propuesto a pesar de a ver tenido obstáculos siempre me bendijo y llenó de sabiduría; también agradecer a mi familia la cual es conformada por mi Papá Emilio Marcillo, mi Mamá Flor Guerrero que día, sol y noche han trabajado para que pueda seguir estudiando pero sobre todo por el gran apoyo que me han brindado durante el proceso de estudios, a mi Novio Bryan Vélez por estar siempre a mi lado y nunca dejarme sola dándome fuerzas y alientos en los momentos que me hacía falta para poder seguir con mi meta, a mis hermanas/o Cindy, Jennifer y José, pero sobre todo a mi única sobrina a la cual le agradezco también porque a pesar de ser tan pequeñita me supo sacar una sonrisa durante los momentos de frustración; por último a mis amigos, demás familiares que me daban aliento para seguir y mi tutor que estuvo en todo el proceso de mi tesis.

DEDICATORIA

Va dedicado al Rey de Reyes, Dios Bendito ya que sin él no hubiera sido posible esta parte de mi vida, a mis Padres por el esfuerzo y apoyo que me han dado, a mi Novio por estar cerca siempre, a mis hermanas/o y a mi Sobrinita por alegrar mi vida en los momentos que ya estaba por rendirme.

RESPONSABILIDAD

La responsabilidad, derecho de la investigación, resultados, conclusiones y recomendaciones que aparecen en el presente Trabajo de Titulación corresponden exclusivamente a la Autora y los derechos académicos otorgados a la Universidad Agraria del Ecuador.

Ingrid Joselyn Marcillo Guerrero
C.I. 0941395758

RESUMEN

Esta presente investigación tiene como principal objetivo analizar los cambios socioeconómicos frente a la migración de los productores cacaoteros de la Parroquia Jesús María, para ello se realizó encuestas con 17 preguntas destinadas a 333 productores de cacao dentro de la zona de estudio. Para la obtención de los datos se recopiló información primaria y secundaria con un diseño no experimental e inductivo teniendo un enfoque de investigación cuantitativo y cualitativo. Dentro de la investigación se identificó el periodo cuando se generó la migración de los productores cacaoteros que fue en el año 2016 con la principal característica socioeconómica que fue la variabilidad del precio obtenido por la producción del cultivo de cacao lo que no generaba rentabilidad e ingresos para satisfacer sus necesidades. Por otro lado, mediante las encuestas se observó que los ingresos y el precio hicieron que los productores de cacao se desplacen de sus tierras para buscar un mejor estilo de vida. De tal modo que se usó el método estadístico ANOVA, en donde los resultados indicaron que los cambios socioeconómicos y el fenómeno de la migración con respecto a dos preguntas importantes del cuestionario, las variables se relacionen entre sí, lo cual se responde a la hipótesis del estudio y al tercer objetivo de la investigación, por tanto, que se acepta la hipótesis.

Palabras claves: *Análisis, Cambios Socioeconómicos, Migración, Productores de cacao, ANOVA.*

SUMMARY

The main objective of this present investigation is to analyze what are the socioeconomic changes in the face of the migration of cocoa farmers from the Jesús María Parish, for which a survey was conducted with 17 questions addressed to 333 cocoa farmers within the study area. To obtain the data, primary and secondary information was collected with a non-experimental and inductive design, having a quantitative and qualitative research approach. Within the investigation, the period when the migration of cocoa farmers was generated was identified, which was in 2016 with the main socioeconomic characteristic that was the variability of the price obtained by the production of the cocoa crop, which did not generate profitability and income for meet your needs. On the other hand, through the surveys it was observed that the income and the price made cocoa farmers move from their lands to seek a better lifestyle. In such a way that the ANOVA statistical method was used, where the results indicated that the socioeconomic changes and the phenomenon of migration with respect to two important questions of the questionnaire, the variables are related to each other, which responds to the hypothesis of the study and the third objective of the investigation, therefore, that the hypothesis is accepted.

Keywords: *Analysis, Socioeconomic Changes, Migration, Cocoa Producers, ANOVA.*

ÍNDICE DE CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN 12
Caracterización del tema 12
Planteamiento de la Situación Problemática 12
Justificación e Importancia del Estudio 13
Delimitación del Problema 13
Formulación de Problema 14
Objetivo General 14
Objetivos Específicos 14
Hipótesis o Idea a Defender 14
Aporte Teórico o Conceptual 14
Aplicación Práctica 15
CAPÍTULO 1 16
Marco Referencial 16
1.1. Estado del Arte 16
1.2. Bases Científicas o Teóricas 19
1.3. Fundamentación Legal 22
CAPÍTULO 2 25
Aspectos Metodológicos 25
2.1. Métodos 25
2.2 Variables 25
2.3. Población y Muestra 26
2.4. Técnicas de Recolección de Datos 27
2.5. Estadística Descriptiva e inferencial 27
2.6. Cronograma de Actividades 28
RESULTADOS 29
DISCUSIÓN 46
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 48
BIBLIOGRAFÍA CITADA 50
ANEXOS 53

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Distribución de productores cacaoteros 29
Tabla 2. Precio Anual del Cacao 30
Tabla 3. Ingresos 32
Tabla 4. Productividad 33
Tabla 5. Edad 34
Tabla 6. Nivel de Estudio 34
Tabla 7. Tenencia de Tierra 35
Tabla 8. Variedad de Cacao 35
Tabla 9. Venta de Cacao 36
Tabla 10. Forma de Venta 36
Tabla 11. Financiamiento 37
Tabla 12. Tipo de Financiamiento 37
Tabla 13. Sector Financiero 38
Tabla 14. Precio de Cacao Seco 38
Tabla 15. Precio de Cacao en Baba 39
Tabla 16. Ingresos 39
Tabla 17. Producción y Venta de Cacao como Ingreso 40
Tabla 18. Planes de Migrar 40
Tabla 19. Alternativas del Abandono del Cacao 41
Tabla 20. Factores para Migrar 41
Tabla 21. Impactos de la Migración 42
Tabla 22. Anova para precio de cacao en seco y migración 43
Tabla 23. Anova para precio de cacao en baba y migración 44
Tabla 24. Anova para ingresos y migración 44
Tabla 25. Anova para producción y migración 44

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo 1. Tabla de Operacionalización de las Variables..... 53
Anexo 2. Cronograma de Actividades 54
Anexo 3. Cuestionario de Preguntas..... 55

INTRODUCCIÓN

Caracterización del tema

La migración de los productores cacaoteros que parten de las zonas rurales y abandonan sus cultivos se ha convertido en una actividad común que busca mejorar la calidad de vida. La presente investigación busca analizar cuáles son los efectos socioeconómicos que conllevan a migrar a los productores. Para el cual se utilizará un diseño metodológico y así analizar las variables propuestas.

Planteamiento de la Situación Problemática

Los productores de cacao de la parroquia Jesús María están abandonando las zonas rurales en este caso para desplazarse hacia el sector urbano, ya que los productores cacaoteros no están teniendo ingresos benéficos para subsistir, por lo que este factor los hace buscar una mejor calidad de vida. Uno de los problemas que enfrenta los productores cacaoteros de la parroquia es que la subsistencia de los productores se ve afectada por la disminución del precio de cacao lo que conlleva a obtener ingresos mínimos para mantener sus propios cultivos y familia esto debido a que en el mercado no se establece un precio para los productores de cacao en la parroquia por lo que este factor incide en el desplazamiento hacia la ciudad buscando ingresos favorables y sustentables.

Otro problema que tiene la parroquia es que la población joven no está interesada en el agro y en estudiar carreras que se relacionen con la agricultura limitando la fuerza de trabajo, consecuentemente da como resultado que los productores que han venido cuidando y sosteniéndose económicamente del cultivo de cacao no le presten atención alguna y con ello la pérdida de conocimientos empíricos transmitidos desde generación en generación.

Otra problemática que enfrenta la parroquia Jesús María es la ausencia de políticas aplicadas por las autoridades correspondientes que ayuden al productor cacaotero permanecer en sus tierras, dando un aliento positivo para cambiar el estilo de vida de los socios cacaoteros generando empleos, actividades netamente agrícolas, mano de obra joven, sueldos dignos para mantener sus cultivos y subsistir.

Por otro lado, la desvalorización del mercado laboral en la agricultura ha venido afectando a los productores de cacao, esto debido a que la globalización tiene una brecha negativa y que ha disminuido las condiciones de vida de los productores de cacao, diversificando sus ingresos, buscando empleo fuera de sus tierras y por lo tanto cambiando su actividad económica, ya que mientras exista la tecnología la mano de obra ira disminuyendo.

Justificación e Importancia del Estudio

En la parroquia Jesús María, conforme el censo que se hizo en el año 2010 existe un total de 6 427 pobladores con una expansión de 1 711 hectáreas dedicada a cacao, su costo es de entre $80 y $90 dólares el quintal si se comercializa en la zona o sea mediante intermediarios y entre $100 y $110 dólares si se lo vende de manera directa en la fábrica.

Comentado [AROP1]: Los valores económicos deben mostrar la procedencia de la moneda
Por ejemplo:

USD 1000 millones
$1000 millones de dólares estadounidenses

Los productores de cacao han venido enfrentándose a problemas de subsistencia debido a las adversidades existentes en la parroquia y con ello cambios que traen consigo desventajas para el nivel socioeconómico que lleva cada productor cacaotero ocasionando un lento crecimiento en sus producciones, lo que conlleva a migrar hacia el sector urbano buscando probabilidades de sustentarse ya que hoy en día es uno de los mayores problemas que enfrenta la agricultura.

Mediante este estudio se analizará el panorama de los cambios socioeconómicos de la migración en los productores de la parroquia Jesús María ya que debido a la movilidad hacia el sector urbano conlleva a un fuerte impacto económico en la producción y severas pérdidas de hectáreas cultivadas de cacao, siendo una falta notable de políticas que ayuden a los productores a mantenerse en sus cultivos, erradicando así el desplazamiento de sus tierras.

Delimitación del Problema

El presente estudio se realizó en Ecuador, provincia del Guayas, cantón Naranjal, parroquia Jesús María.

Formulación de Problema

¿Cuáles son los cambios y reestructuración socioeconómica a partir de los fenómenos migratorios de los productores de cacao de la parroquia Jesús María, cantón Naranjal?

Objetivo General

Analizar los cambios y reestructuración socioeconómica a partir de los fenómenos migratorios de los productores de cacao de la parroquia Jesús María, cantón Naranjal.

Objetivos Específicos

- Identificar el periodo cuando se generó el fenómeno migratorio en la Parroquia Jesús María, estableciendo las características socioeconómicas previo al fenómeno migratorio de la población.
- Caracterizar socioeconómicamente a la población de la Parroquia Jesús María posterior al desarrollo del fenómeno migratorio.
- Determinar la relación que existe entre los cambios y reestructuración socioeconómica y los fenómenos migratorios en los productores de cacao de la parroquia Jesús María.

Hipótesis o Idea a Defender

Los cambios y reestructuración socioeconómica como precio, ingresos y producción están relacionados directamente con el fenómeno migratorio de los productores de cacao.

Aporte Teórico o Conceptual

Con el aporte de este análisis y la información obtenida lo que se busca es fomentar el conocimiento sobre el tema tratado, ya que no se ha implementado en la parroquia Jesús María permitiendo así que las autoridades tomen medidas con la finalidad de poder solucionar el problema de la migración en cuanto al sector cacaotero.

Aplicación Práctica

En este análisis se realizaron encuestas a los productores de cacao para lograr tener información y contribuir a otras personas que deseen continuar investigando y sugiriendo resoluciones para combatir la migración en la agricultura, intentando encontrar reducir la movilidad del sector, erradicándola y que los productores permanezcan en sus cultivos.

CAPÍTULO 1

Marco Referencial

1.1. Estado del Arte

El estudio realizado en la tesis denominada Las condiciones socioeconómicas y su impacto en el proceso migratorio en el Distrito de Chupuro: 2017, el autor señala que el fenómeno migratorio se dió entre el periodo 2000-2015 lo cual las características socioeconómicas que más relevante fueron: los bajos niveles de ingresos causado por la disminución de precio de sus productos (Tapia, 2018).

Para el autor Andrade (2019), con el tema Causas y consecuencias socioeconómicas de la migración en el Ecuador, periodo 2008 – 2017 menciona que el principal motivo de salida del país es sin duda el trabajo, que representa el 64,74% del total; Por género, la proporción de hombres y mujeres es del 68,56% y 60,29%, respectivamente, lo que representa la principal tasa de inmigración.

Según Carranza (2020), en su trabajo Análisis socioeconómico de la Parroquia Los Lojas del Cantón Daule período 2014-2018 evidencia que la existencia de un bajo estándar de vida y calidad de la misma, debido a factores externos (pocas políticas públicas de incentivos) no ayudan a desarrollar la parroquia con efectividad.

Según Quinapaxi (2020), en su trabajo de investigación Fragmentación de la Tierra y migración campo – ciudad de productores agropecuarios cantón Cevallos 2018 menciona que hay una serie de factores que provocan la migración, y entre las principales percepciones sobre la migración, 6 de cada 10 productores señalan la posibilidad de una migración nacional o internacional. De igual forma, resulta que el 60,9% de los encuestados dijo estar buscando mejores oportunidades laborales y el 31,9% dijo que está considerando migrar en el futuro.

Del mismo modo Eche (2018), en su investigación Migración y renovación generacional en la agricultura familiar indígena estudio de caso Otavalo-Ecuador destaca que los resultados de la encuesta mostraron que abandonar las actividades agrícolas era una opción disponible ya que los rendimientos

productivos de las fincas estaban disminuyendo para aproximadamente el 17% de los agricultores. Por otro lado, la migración se convirtió en una alternativa más atractiva para el 25% de los encuestados, la mayoría de los cuales si tienen planes de migrar ya que los ingresos por la venta y producción de la agricultura no es favorable.

Algo similar ocurre en la investigación de Rosendo, Herrera, Vizcarra, y Baca (2019), con su tema Desarrollo territorial rural: agricultura y migración en el sur del Estado de México mencionando que, durante las encuestas, encontraron que con el apoyo de los inmigrantes en general, el 100% de las familias inmigrantes continúan trabajando en la agricultura y que las familias tienen al menos suficientes necesidades básicas de alimentación, educación y salud.

Comparado con Belduma (2018), en su trabajo Migración de agricultores del cantón Chilla: un estudio de caso desde la preceptiva social y económica menciona que los bajos ingresos provenientes de la agricultura y la escasez de oportunidades para el desarrollo académico son factores que han llevado a los residentes del cantón Chilla a trasladarse a las comunas más pobladas del país y al resto de las comunas de El Oro.

En un contexto más radical los autores del estudio Análisis migratorio del sector agropecuario en el cantón Zaruma de la provincia de El Oro encontraron en su investigación que la mayoría de las personas que migran a la ciudad son hombres con una edad promedio de 18 a 30 años en busca de mejores oportunidades y un mejor futuro. Además, reiteran que los factores que hacen que las personas decidan migrar a la ciudad son: el 39,5% de las personas migran en busca de trabajo, y por lo tanto el principal factor que motiva a los más jóvenes a buscar trabajo; como segundo factor con un 38,5%, y la actividad económica es un factor importante para la supervivencia. (Vásquez, Quezada, Carvajal, y Cervantes, 2021).

En el estudio denominado Análisis migratorio y su efecto en la productividad de cultivos de ciclo corto en el cantón Colta, periodo 2015-2018, los autores mencionaron la migración dentro del cantón es un problema importante para los productores, sin embargo, su encuesta mostró que los efectos de la

migración no afectan los rendimientos de los cultivos de corta duración en la región, a pesar de que las tendencias de producción se mantuvieron dentro del rango récord para 2015-2018. También dicen que va en aumento la migración de jóvenes a las ciudades (Badillo, Garzón, y Barrezueta, 2021).

Mientras que Arcos (2020), en el estudio de su tesis Efectos sociales e impactos en el área urbana del cantón Pujilí por la migración de área rural y su incidencia en el desarrollo local menciona que, en la encuesta analizada la hipótesis se corrobora y se dice que el cantón Pujilí se vio afectado por la migración del campo a la ciudad. Asimismo, establece que el 98% de la población agrícola tiene familiares que han salido de la comunidad, además, la mayor proporción de la migración se da al interior del estado y del país, dando paso al principal motor de la migración. Que es el factor económico, seguido del factor educativo.

Los autores Gutiérrez y Magaña (2017), aluden en su trabajo investigativo Migración e influencia urbana en el consumo de alimentos en dos comunidades Mayas de Yucatán que, la migración se caracteriza por la movilidad y la migración temporal, lo que significa que el 92% de los trabajadores no domésticos han abandonado la agricultura; Estos inmigrantes realizan otro tipo de actividades en el destino, donde predomina el sector de la construcción (38%), servicios como amas de casa o jardineros (27%), servicios de chofer (4%) y vendedor (14%).

En el estudio Migración Inter parroquial rural-rural del Ecuador en el año 2010 los autores dan a observación que, con un aumento del año medio, la probabilidad de que una persona emigre disminuye un 0,36%, es decir, cuantos más años pasa una persona, peores son las condiciones de inmigración y, en consecuencia, las dificultades por la situación sanitaria y económica de los inmigrantes. En cambio, la edad máxima para los migrantes rurales es de unos 92 años, por lo que la probabilidad de máxima migración a su edad es de 0,0020%. (Cunduri y Molina, 2020).

Mediante el estudio Transformaciones socioeconómicas, migración y organización etnopolítica rural-urbana entre la Región Chaqueña y la Región Metropolitana de Buenos Aires, los autores mencionan que la razón de la

transformación de los agricultores de la provincia se remonta a la crisis algodonera nacional de fines de la década de 1960 y hay que buscarla en muchas variables: el desmantelamiento de las cadenas de valor en la provincia, durante el proceso de legalización y diversificación de otros cultivos , principalmente para la soja que queda en las hectáreas anteriormente dedicadas al algodón (Castilla, Weiss, y Engelman, 2019).

De acuerdo con Morales y Natera, (2021) en su estudio denominado ¿Por qué migrar? La realidad de una comunidad de jornaleros agrícolas migrantes en México destacan que, las políticas públicas implementadas en esta zona llevaron al abandono de las zonas rurales de México, dejando sin desarrollo a los pequeños productores, agricultores y ejidatarios. La falta de programas de apoyo y desarrollo para las comunidades rurales ha obligado a sus habitantes a cambiar de actividad; Cuando el campo ya no es productivo, no les deja más remedio que emigrar como único medio de supervivencia.

Según los autores del tema La migración como alternativa para mejorar el bienestar familiar y de desarrollo en el Valle de Zimatlán, Oaxaca mencionaron que, en la zona de estudio la migración es la alternativa más viable que les permite mejorar sus condiciones de vida e implementar proyectos familiares ante la falta de una fuente de trabajo bien remunerado en la zona, y así la migración permite a las familias acceder a mejores oportunidades laborales y aumentar sus ingresos (Luis, Gijón, y Reyes, 2020).

1.2.Bases Científicas o Teóricas

1.2.1. Definición de Factores Socioeconómicos

Los factores socioeconómicos incluyen todas las actividades que las personas realizan para sustentar sus vidas y las de sus seres queridos, ya sea que se realicen fuera o dentro de la familia. , estas actividades pueden ser: las relaciones interpersonales, el cuidado y la presentación de valores, los mismos valores que deben llevarse a cabo independientemente del grado de satisfacción o insatisfacción que produzca la actividad en la que se complacen los deseos, sentimientos e intereses. (Rodríguez, 2015).

1.2.2. Factores Sociales

Un factor social es un conjunto de condiciones que determinan con precisión las condiciones de pertenencia de un individuo a la sociedad. Estos incluyen investigaciones sobre situación laboral, tipo de familia, fuentes de alimentación, país de origen, nivel educativo del jefe de hogar, etc (Wiese, 2019).

1.2.3. Factores Económicos

El factor económico se refleja en los ingresos económicos, si los hubiere, incluidas las necesidades básicas de los miembros de la familia. Como factor crítico en las relaciones familiares, permitir la calma física y mental es fundamental para la vida humana (Wiese, 2019).

1.2.4. Cambios Sociales

El cambio social es un proceso dinámico, orientado al futuro y específico del contexto que requiere actividades humanas; Está impulsado por fuerzas internas y externas por la justicia, la equidad, la libertad y el amor y está marcado por una transición de la conciencia a la problemática y de la acción a la acción grupal (Canaval, 2000).

1.2.5. Reestructuración Económica

Según García, (2001) define el término reestructuración económica se utiliza cada vez más para referirse a la transformación que se está produciendo en diferentes partes del mundo, desde economías y mercados protegidos hacia un tipo de industrialización basada en la eficiencia, la competencia internacional y la promoción de las exportaciones.

1.2.6. Calidad de Vida

La calidad de vida es un estado general de satisfacción, enraizado en la realización del potencial humano. Tiene un lado personal y un lado objetivo. Es un sentimiento personal a nivel físico, psicológico y social. Los aspectos personales incluyen la intimidad, la expresión emocional, la seguridad percibida, la productividad personal y el bienestar objetivo. (Ardila, 2003).

1.2.7. Bienestar Social y Económico

El bienestar social comienza con el bienestar económico, y este se relaciona con la forma en que se distribuyen los recursos en la sociedad, los

salarios o recompensas por el trabajo realizado y los riesgos asumidos por cualquier empresa económica. (Reyes & Oslund, 2014).

1.2.8. Definición de Migración

Según la FAO, (2021) La migración es el movimiento de personas dentro de un país a través de sus fronteras. Incluye todas las formas de movimiento, independientemente de la motivación, el tiempo, la naturaleza voluntaria o involuntaria. Incluye a los migrantes económicos, los desplazados internos, los refugiados, los solicitantes de asilo, etc.

1.2.9. Definición de Migrante

La Organización Internacional para las Migraciones define migrante cualquier persona que se haya movido o se haya movido a través de una frontera internacional o dentro de un país, fuera de su lugar habitual de residencia independientemente de: 1) su estatus legal; 2) el carácter voluntario o involuntario de la transferencia; 3) El motivo del desplazamiento. o 4) duración de la estancia (OIM, 2021).

1.2.10. Emigración

Trasladar a una persona del país de ciudadanía o residencia permanente a otro país, de modo que el país de destino se convierta de hecho en el país de su nueva residencia (OIM, 2021).

1.2.11. Inmigración

Desde el punto de vista del país de destino, el proceso de trasladarse a un país distinto al de su nacionalidad o lugar de residencia habitual, de manera que el país de destino se convierte efectivamente en el nuevo país de residencia. (OIM, 2021).

1.2.12. Flujo migratorio

El número de migrantes internacionales que ingresan a un país (migrantes) o salen de un país (migrantes) en un período de tiempo determinado (OIM, 2021).

1.2.13. Migración Interna

Movimiento de personas dentro de un país en relación con el establecimiento de una nueva residencia temporal o permanente (OIM, 2021).

1.2.14. Migración Internacional

El movimiento de personas desde su lugar de residencia habitual y a través de una frontera internacional a un país en el que no tienen nacionalidad (OIM, 2021).

1.3. Fundamentación Legal

Ley Orgánica De Movilidad Humana

Según el Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (2017) establece que el Ecuador es un estado constitucional de derechos y justicia y que la constitución es la norma más alta y universal de cualquier ordenamiento jurídico. Las reglas y la conducta de la autoridad pública deberán mantener el cumplimiento de las disposiciones de la Constitución.

Artículo 1.- Objeto y ámbito. La presente Ley tiene por objeto regular el ejercicio de los derechos, obligaciones, instituciones y mecanismos en relación con las personas que viajan por medios humanos, incluidos los emigrantes, inmigrantes, personas en tránsito, repatriación de ecuatorianos, personas en necesidad de protección internacional y víctimas de tráfico . personas e inmigración ilegal; y sus seres queridos.

Artículo 2.- Principios. Son principios de la presente Ley:

- Ciudadanía universal. Reconocimiento de la capacidad humana para moverse libremente por el planeta. Significa la posibilidad de transferir sus derechos humanos con independencia de su condición de inmigrante, nacionalidad y origen, lo que podría conducir a la cesación paulatina de la condición de extranjero.
- Libre movilidad humana. El reconocimiento jurídico y político del ejercicio de la ciudadanía global implica el apoyo del Estado a la movilización de cualquier individuo, familia o grupo de personas, con la intención de trasladarse y permanecer en el destino de manera temporal o permanente.
- Pro-persona en movilidad humana. Las disposiciones de esta ley se formularán e interpretarán de manera que se logre el interés superior de las personas con movimiento humano, de manera que los requerimientos o procedimientos no impidan o dificulten su desempeño, derechos y obligaciones para con el Estado. ecuatorianos..

Reglamento A Ley Organica De Tierras Rurales Territorios Ancestrales

Expedición de reglamento general para la aplicación de la ley orgánica a las tierras rurales y áreas ancestrales:

Art. 4.- Incentivos a favor de la Agricultura Familiar Campesina.- La Organización Nacional Agropecuaria, o su delegado, elaborará proyectos de desarrollo rural tendientes a potenciar la producción social de los miembros de la familia agropecuaria, industrias y agricultores de las comunidades, ciudades, ciudades o países, y los someterá a la aprobación del Consejo Nacional de la Producción. a:

- Financiar programas y proyectos productivos;
- Financiar un programa de crédito preferencial para la producción, venta y recepción de productos alimenticios de conformidad con este artículo. 74 y 75 de la Ley;
- Financiar programas de asistencia técnica para los sistemas ganaderos familiares de los agricultores para promover la producción de alimentos, brindar asistencia técnica intersectorial a los productores, crear oportunidades de mercado y llenar los vacíos.
- Fortalecimiento de la política de expropiación a través de la compra de productos agrícolas por parte del Estado, principalmente para almacenar reservas con el fin de ajustar los precios en épocas de sobreproducción.
- Implementar la política oficial de precios para garantizar el precio más bajo, incluidos los costos de producción, y garantizar un margen de beneficio favorable para los productores; y,
- Organizar mercados institucionales para comprar alimentos directamente de los productores para los programas públicos de alimentación (Reglamento A Ley Organica De Tierras Rurales Territorios Ancestrales, 2017).

Ley Orgánica de Economía Popular y Solidaria

En la Sección 1 De las Organizaciones del Sector Comunitario el:

Art. 15.- Sector Comunitario.- Es un conjunto de organizaciones relacionadas entre sí por identidad o comunidad territorial, familiar, racial, cultural, de género, de conservación de la naturaleza, urbana o rural, comunidad, ciudades

y países, que trabajan juntas para producir, comercializar, distribuir y consumir bienes o servicios. que sean legal y socialmente necesarios, en un marco de solidaridad y autogobierno, de conformidad con los principios normativos del presente Reglamento.

Art. 16.- Estructura interna.- Las organizaciones del sector comunitario adoptarán las creencias, los sistemas de gobierno, los controles internos y la representación que mejor se adapten a sus costumbres, prácticas y necesidades, asegurando que los modelos endógenos desarrollen la economía en función de sus propios conceptos y visiones (Ley Orgánica de Economía Popular y Solidaria, 2018).

CAPÍTULO 2

Aspectos Metodológicos

2.1. Métodos

La metodología con la que se rigió la presente investigación fue a través del método inductivo ya que ayudo con la comparación de los temas socioeconómicos y el grado de movilidad hacia otros lugares que hacen que los productores de cacao pertenecientes a la parroquia abandonen sus tierras. Por lo tanto, también permitió descomponer cada uno de los objetivos para poder tener una observación más clara, basándose en el problema central y buscar una posible solución.

2.1.1 Modalidad y Tipo de Investigación

En la presente investigación se trabajó con la modalidad no experimental ya que permitió estudiar las variables que se dispusieron en el tema, donde se explicó los objetivos propuestos y la problemática que están viviendo los productores cacaoteros de la parroquia Jesús María teniendo en cuenta las alternativas que mitiguen los efectos y cambios socioeconómicos que causa la migración en la localidad estudiada. Dentro del tipo de investigación que se realizo fue a través de encuestas a los productores de cacao de la parroquia Jesús María la cual se conoció tanto los resultados cuantitativo y cualitativo de los cambios socioeconómicos y el fenómeno migratorio en la zona de estudio.

2.2 Variables

2.2.1 Variable Independiente

- Migración de los productores de cacao

2.2.2. Variable Dependiente

- Cambios y reestructuración socioeconómicas

2.2.3. Operacionalización de las Variables

En el cuadro de operacionalización se hace un análisis de cada variable ver en **Anexo 1**.

2.3. Población y Muestra

2.3.1. Población

Dentro de los resultados obtenidos por el Censo Nacional Agropecuario, (2010) la población total de la parroquia Jesús María perteneciente al cantón Naranjal es de 6 427 productores agrícolas de los cuales 3 937 se dedican a la producción de plátano, maíz y caña de azúcar y 2 490 se dedican a la producción de cacao el cual es la población que se analizó, por lo que se tomó en cuenta el grupo de edad de 30 a 50 años, de 51 a 70 años y por último de 71 a 80 años, ya que, de acuerdo al análisis del estudio de la población con la que se trabajó son los productores cacaoteros.

2.3.2. Muestra

Para la realización del cálculo de la muestra, se tomó en cuenta la población de los productores cacaoteros, es decir las personas cuyas edades son de 30 a 80 años con un margen de error de 5% y un margen de confianza del 95%, por consiguiente, se procede a la descripción de la fórmula de la muestra con la que se trabajó en la investigación.

$$n = \frac{N * z^2 * p * q}{E^2 * [N-1] + z^2 * p * q}$$

n=	Tamaño de muestra
N=	Tamaño de la población
p=	Posibilidad de que ocurra un evento, p= 0.5
q=	Posibilidad de que no ocurra un evento, q= 0.5
E=	Error, se considera el 5%, E= 0.05
Z=	Nivel de confianza 95%, Z= 1.96

Donde:

N= 2490	**p= 0.5**	**q=0.5**	**E=0.05**	**Z= 1.96**	**n=?**

$$n = \frac{2490 * 1.96^2 * 0.5 * 0.5}{0.05^2 * [2490 - 1] + 1.96^2 * 0.5 * 0.5}$$

$$n = \frac{2391.40}{7.18}$$

$$n = 333$$

La muestra que se realizó arroja un resultado de 333 encuestas a realizar para la elaboración del presente estudio.

2.4. Técnicas de Recolección de Datos

La técnica empleada para la recolección de datos fue encuestas con las que se realizó el análisis de los indicadores que se usaron en el estudio, las que se consideraron en relación con el análisis de los cambios socioeconómicos de los productores de cacao en la Parroquia Jesús María, procurando interpretar la influencia que tiene la migración sobre ella.

Para la variable independiente que son los cambios y reestructuración socioeconómica se destacó el ámbito social y económico.

En cuanto a la variable dependiente que es la migración en los productores cacaoteros, se destacó los indicadores del número de personas que migran.

2.5. Estadística Descriptiva e inferencial

Para el desarrollo del primer objetivo, se procedió a identificar el periodo en que se generó el fenómeno migratorio en la parroquia Jesús María, estableciendo causas y características socioeconómicas del mismo.

Para el desarrollo del segundo objetivo, se tomó en cuenta los resultados obtenidos de las encuestas realizadas a los productores cacaoteros el cual fue necesario saber las percepciones que tienen en cuanto a los cambios socioeconómicos y la migración ya que el cuestionario está enfocado en cada uno de los indicadores.

Para el desarrollo del tercer objetivo, se determinó cuál es la relación que existe entre los cambios y reestructuración socioeconómica con la migración de

los productores cacaoteros mediante un método estadístico Anova el cual permitió determinar si es necesario rechazar la hipótesis nula o aceptar la hipótesis alternativa descubriendo si los resultados son significativos.

2.6. Cronograma de Actividades

En este punto se detalló el proceso de las actividades que se realizaron en el estudio de investigación, ver en **Anexo 2**.

RESULTADOS

Identificar el periodo cuando se generó el fenómeno migratorio en la Parroquia Jesús María, estableciendo las características socioeconómicas de la población previo al fenómeno migratorio.

Históricamente la Parroquia Jesús María presentó una economía dependiente de diversidad de cultivos, pero el que más destacó es la producción cacaotera ya que es uno de los primeros cultivos que se comercializó en la parroquia; en la actualidad se vio afectada por diferentes motivos y han generado caos dentro de la sociedad productora, esto debido a que los productores tomaron la decisión de abandonar sus cultivos para mejorar su estilo de vida.

Tabla 1.

Distribución de productores cacaoteros

Distribución de la población de productores de cacao de la Parroquia Jesús María	
Población de productores antes de migrar	5 066

Fuente: Censo Nacional Agropecuario 2010.
Elaborado por: La Autora, 2022.

Distribución de la población de productores de cacao de la Parroquia Jesús María	
Población de productores después de migrar	2 490

Fuente: GAD Parroquial Jesús María.
Elaborado por: La Autora, 2022.

A pesar de que la migración en la parroquia Jesús María se generó en periodos lejanos, este flujo migratorio de los productores surgió a partir del año 2016 por lo que se dio bajo una serie de procesos, el cual permaneció de los altibajos y transformaciones que sufrió a lo largo del periodo de la migración de los productores cacaoteros.

Para el año 2016 el proceso cuando empezó la migración en la Parroquia Jesús María, los productores se vieron fuertemente afectados por la caída del precio que conllevó a que dejaran de sembrar cacao y tomar la decisión de abandonar el cultivo ya que no podían cubrir los costos de producción con los

precios que estaban establecidos, el cual no podían seguir subsistiendo solo por la actividad generada del cacao.

Tabla 2.

Precio Anual del Cacao

Precio Promedio anual del Cacao		
	2015	**2016**
Precio Cacao Seco	$130.00	$95.00
Precio Cacao Baba	$16.00	$13.00

Fuente: INEC - Boletín Situacional - Cacao 2016
Elaborado por: La Autora, 2022.

Para ese mismo año el vaivén de precios tuvo un importante impacto negativo para la producción de cacao y cualquier esfuerzo por lograr un sector cacaotero sostenible en la parroquia no era posible ya que fue una de las cuestiones más urgentes que abordó el sector cacaotero, lo que condujo a que los productores no soportaran los riesgos de la volatilidad de precios y hacer posible el desplazamiento para un mejor estilo de vida.

Dentro de los diferentes motivos por el cual se vio afectada la Parroquia, están los cambios que se generaron por los procesos sociales y económicos. A continuación, se presentan las diferentes características socioeconómicas previo a la migración de los productores de cacao.

Características Socioeconómicas de los Productores de Cacao

Edad

La edad de los productores de cacao (30 a 70 años) reflejó un bajo crecimiento demográfico y al envejecer los agricultores tiende a afectar la producción de cacao, ya que la mayoría de los procesos se realizan de forma manual, lo que limita el crecimiento de las actividades que se desarrollan durante el cultivo.

Escolaridad

Dentro del nivel de formación educativa de los productores, esta se distribuyó en que una parte de los productores cacaoteros tiene un nivel primario

y otra no tiene educación lo cual pone en riesgo la adaptación de tecnologías para el mejoramiento de sus fincas.

Unidad Familiar

Para los productores de cacao en la parroquia, la unidad familiar promedio es de 6 personas; tener una familia numerosa implica mayor mano de obra para el manejo de las fincas agrícola pero también es un factor que incluye un incremento en los gastos para la subsistencia de los miembros del hogar.

Pobreza

La grave situación de la pobreza en la parroquia Jesús María afecto a los productores de cacao ya que vieron disminuir sus ingresos procedentes del cacao (por mucho su principal fuente de ingresos), el cual no les permitió cambiar fácilmente de cultivo por la disminución del precio, debido a la larga vida útil de los árboles de cacao y por no tener ahorros, ni planes de protección social, ni acceso a financiación/créditos.

Influencia de Autoridades

Asimismo, los productores se vieron afectados por las malas decisiones de las autoridades responsables y por ende se encaminaron a buscar mejores condiciones de vida en otro lado, dando paso a la migración. Del mismo modo que las autoridades no se enfocaron en la implementación de mejoras para el productor de la Parroquia.

Asistencia Técnica

Para los productores de cacao, tecnificar sus fincas es un proceso de mayor importancia ya que les asegura que obtendrán mejores beneficios, pero no es el caso de los productores de la Parroquia ya que ellos no cuentan con una asistencia de preparación tanto de su cultivo como de su finca y eso ha limitado que mejoren sus ingresos por medio de la producción de cacao.

Acceso a Financiamiento

Esta situación reflejó que no todos los productores de cacao tuvieron acceso a créditos para la producción ya que existió un sin número de problemas

para los requisitos previos para la obtención de los préstamos por lo tanto los productores recurrieron al financiamiento propio.

Tenencia de terreno

Respecto a la tenencia de terrenos para la producción de cacao los productores no cuentan con ningún terreno propio, lo cual es un mayor problema ya que los ingresos que obtienen de su producción no son suficiente e implica gastos y costos de producción.

Ingresos

Dentro de los ingresos de los productores, el promedio mensual fue menos a $300 lo que conllevo a que sus necesidades estuvieran insatisfechas ya que el ingreso estuvo por debajo de lo esperado para sustentar tanto a su cultivo como a su propia familia.

Tabla 3.

Ingresos

Ingresos	
Menor a $300	65%
De $350 a $450	17%
De $500 a $650	15%
Mayor a $900	3%

Fuente: INEC - Boletín Situacional - Cacao
Elaborado por: La Autora, 2022.

Productividad

La baja productividad del sector cacaotero en la parroquia Jesús María provoco una desaceleración en los rendimientos de la finca el cual afecto de manera emergente a los productores de cacao dentro de la zona.

Tabla 4.

Productividad

Productividad	
Menor a 5 sacos	75%
De 10 a 15 sacos	15%
Mayor a 20 sacos	10%

Fuente: INEC - Boletín Situacional - Cacao
Elaborado por: La Autora, 2022.

Venta del Cacao

Los productores de cacao venden su producción mediante los intermediarios ya que son los que ofrecen el servicio de compra y a los productores de cacao les conviene porque les facilitan el acceso de vehículo hasta sus terrenos, pero esto también les implica menos ganancias.

Precio del Cacao

Dentro del precio de venta de cacao para los productores es algo inquietante ya que la volatilidad del precio implicó menos ingresos para el sustento de su familia; para estos productores el precio venta del cacao en baba concierne a $13 y el precio del cacao en seco a $100 por quintal.

Caracterizar socioeconómicamente a la población de la Parroquia Jesús María posterior al desarrollo del fenómeno migratorio.

Dentro de este objetivo se procedió al análisis de los resultados de las encuestas que se aplicó a 333 productores de cacao de la Parroquia Jesús María, al grupo de edad entre 30 a 80 años lo cual constó con un total de 17 preguntas.

1. En que rango de edad se encuentra

Tabla 5.

Edad

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
De 30 a 50 años	165	50%
De 51 a 70 años	121	36%
De 71 a 80 años	47	14%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Dentro del análisis de la edad de los productores de cacao el 50% del total de la muestra se concentró en productores de 30 a 50 años, seguido por los productores que tienen entre 51 a 70 años que representa el 36% de los encuestados y por último la edad en la que los productores son personas mayores que representa un 14%. Se concluye que los productores que lideran la producción del cultivo de cacao son de edad entre 30 a 50 años.

2. Cuál es su nivel de estudio

Tabla 6.

Nivel de Estudio

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Primaria	110	33%
Secundaria	82	25%
Tercer Nivel	52	16%
Ninguna	89	27%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Del total de los productores encuestados, el 33% posee un nivel de estudio primario seguido por los productores que no cuentan con ningún tipo de estudio lo cual representa un total del 25% y los que han tenido un nivel de estudio más alto a penas el 25% ha podido asistir a la secundaria. Por lo que se concluye que los productores cacaoteros con nivel primario no han adquirido mayor conocimiento tecnificado para el área de la agricultura, en cuanto a los productores que no han

tenido ningún tipo de estudio se considera que han venido obteniendo sus ingresos mediante la adquisición de conocimiento de generación en generación.

3. Posee tenencia de tierra

Tabla 7.

Tenencia de Tierra

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Terreno Propio	243	73%
Terreno alquilado	60	18%
Terreno Prestado	30	9%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

El 73% de los productores cacaoteros señaló que cuenta con terreno propio lo cual mediante el cultivo de cacao posee ingresos tanto para su familia y el mismo cultivo, seguido de los productores que alquilan el terreno que representa el 18% y los que prestan su terreno con un 9%. Se concluye que la mayor parte de los productores cacaoteros posee su propio terreno lo cual incurre más gastos cuando cae el precio.

4. ¿Qué tipo de cacao posee?

Tabla 8.

Variedad de Cacao

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Nacional	148	44%
CCN-51	185	56%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

De los 333 productores encuestados, la variedad de cacao que poseen en sus fincas es el Nacional con un total de 44% y CCN51 con un 56%, se concluye que los productores cacaoteros producen en gran porcentaje el cacao que es clonado, dejando de lado el Nacional quien fue uno de los cultivos que más usaban las generaciones antiguas y por ende sus ingresos eran mucho más bajos por esa razón la nueva variedad tuvo acogida en las fincas de los productores.

5. A quien vende su producto

Tabla 9.

Venta de Cacao

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Intermediario	228	68%
Directo en fabrica	105	32%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

En cuanto a la venta de cacao, la mayor parte de los encuestados dijo que a quien venden su producción es a los intermediarios con un 68% lo cual representa 228 productores, quienes se ven afectados, ya que por este medio de venta no generan suficiente dinero y el que se lleva la mayor parte de sus ganancias es el intermediario, de tal modo dijeron que para la venta que es directamente en fabrica solo un 32% ha podido acceder a este medio.

6. En qué forma vende su producto

Tabla 10.

Forma de Venta

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Seco	98	29%
Baba	111	33%
Ambas	124	37%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

La forma en la que venden el cacao los productores es a través del cual les genera más beneficios económicos, dentro de ello se encuentra que tanto seco como en baba les resulta igual ya que solo son minorías, en cuanto a la venta en seco se requiere invertir en tiempo lo cual solo un 29% de productores lo hace, la venta en baba es más fácil para los productores que poseen mayores hectáreas de cultivos lo que representa un 33% de los productores que lo practican.

7. ¿Usted recibe algún tipo de financiamiento para su producción?

Tabla 11.

Financiamiento

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Si	98	29%
No	235	71%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Del total de encuestado 235 productores (71%) no reciben ningún tipo de financiamiento para su producción ya que las autoridades correspondientes no han hecho nada por bajar las tasas de interese para financiar a los productores, mientras que el 29% de los productores si reciben financiamiento ya sea por medio de algún tipo de transe dentro de la institución o porque se han visto beneficiados de algún modo.

8. ¿Qué tipo de financiamiento usted recibe para invertir en su cultivo?

Tabla 12.

Tipo de Financiamiento

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Créditos	91	27%
Capital propio	242	73%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Dentro del financiamiento que reciben los productores cacaoteros están los créditos y el capital propio el cual el 73% de los encuestado dijeron que ellos ocupan netamente el dinero de sus ganancias para poder mantener sus fincas, de tal modo que el 27% de los productores han accedido a créditos.

9. De qué sector financiero lo recibe

Tabla 13.

Sector Financiero

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Institución publica	38	11%
Institución privada	58	17%
Ninguna	237	71%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

El 71% de los productores encuestados dijeron que ningún sector financiero les ha proporcionado algún tipo de financiamiento ya que la mayoría ha mantenido sus cultivos con capital propio, mientras que el porcentaje restante d ellos productores si han recibido financiamiento y ha sido por medio de las instituciones públicas y privadas.

10. En cuánto oscila el precio de venta del cacao en seco

Tabla 14.

Precio de Cacao Seco

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Menor a $90	187	56%
De $100 a $150	127	38%
Mayor a $200	19	6%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Del total de productores encuestados que venden su producción en seco corresponde al 56% el cual menciono que el precio de cacao para este año ha disminuido notablemente y fue menor a $90 ya que por fuertes impactos de la covid-19 y el cambio de mando de presidente se vieron afectados, por lo que el precio de los insumos agropecuarios se incrementó y trajo consigo perdidas de producción y sin poder sostener económicamente a sus familias.

11. En cuánto oscila el precio de venta del cacao en baba

Tabla 15.

Precio de Cacao en Baba

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Menor a $13	185	56%
De $14 a $15	127	38%
Mayor a $16	21	6%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

El 56% de encuestados el cual representa 185 productores cacaoteros que se dedican a vender el producto en baba dijeron que el precio se vio enormemente afectado y osciló menos de $13 lo que conllevo al productor a generar menor ganancia de lo que se recibe en seco.

12. ¿Cuál es su rango de ingresos?

Tabla 16.

Ingresos

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Menor a $300	217	65%
De $400 a $500	56	17%
De $500 a $700	49	15%
Mayor a $1000	11	3%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Los productores de cacao están siendo severamente afectados por la disminución de ingresos que le genera por parte del cultivo de cacao ya que en las encuestas realizadas mencionaron que el 65% el ingreso que recibe es menos de $300 lo que conlleva a tener escasez de dinero por parte de esta producción y por ende buscaran maneras de sustentar a su familia por medio de otro sueldo.

13. ¿Considera usted que la producción y venta de cacao es un ingreso satisfactorio para el sustento en su hogar?

Tabla 17.

Producción y Venta de Cacao como Ingreso

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Si	90	27%
No	243	73%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

De los 333 encuestados el 73% de los productores mencionaron que la producción y venta del cultivo de cacao no les está generando un ingreso por lo que sus necesidades son insatisfechas dentro del hogar, mientras que porcentaje restante menciono que si estaba teniendo ingresos que satisfagan esas necesidades dentro del hogar.

14. ¿En sus planes de vida está migrar?

Tabla 18.

Planes de Migrar

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Si	243	73%
No	90	27%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Los productores de cacao han decidido que para mejorar su nivel de vida si tienen planes para migrar el cual representa del total de encuestados el 73% lo que corresponde a 243 productores el cual respondieron que, si tienen planes de abandonar sus cultivos y dedicarse a otra actividad que genere más ganancia, el restante dijo que no tuvo planes de migrar.

15. Seleccione las alternativas que considera usted una causa del abandono de sus tierras cultivadas

Tabla 19.

Alternativas del Abandono del Cacao

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Ausencia de políticas agropecuarias	57	17%
Precios	67	20%
Bajos rendimientos productivos	109	33%
Todas las anteriores	100	30%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

El 33% del cual son 109 productores encuestados mencionaron que las alternativas que tienen para abandonar sus tierras cultivadas fue los bajos rendimiento productivos que obtienen de la producción de cacao por lo que no les está generando mayor liquidez para sus familias y por tanto para el mismo cultivo, dentro del mismo el restante de productores dijeron que la ausencia de políticas agropecuarias, los precios y los bajos rendimientos son consideradas alternativas para el abandono de esas tierras

16. Factores por el cual migraría a otro lugar

Tabla 20.

Factores para Migrar

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Trabajo	52	16%
Educación	46	14%
Bajo ingresos	138	41%
Todas las anteriores	97	29%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Los motivos por el cual los productores migrarían a otro lugar es por un mejor bienestar económico el cual representa el 41% del total de las encuestas seguido por trabajo y educación que representan 30% lo que se concluye que los productores migrarían para que su bienestar económico mejore y poder realizar otra actividad fuera de su tierra natal diferente a la agricultura.

17. Usted como productor considera: Que impactos tienen los efectos de la migración en la agricultura

Tabla 21.

Impactos de la Migración

Opciones	N° Respuesta	Porcentaje
Positivos	136	41%
Negativos	197	59%
Total	**333**	**100%**

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

El 59% de los productores encuestados mencionaron que los impactos de los efectos de la migración en la agricultura son negativos ya que sería un problema de inestabilidad económica para los países que dependen ciertamente de los diversos cultivos que existen y sobre todo para la Parroquia que ciertamente se dedica a la agricultura.

Determinar la relación que existe entre los cambios y reestructuración socioeconómica y los fenómenos migratorios en los productores de cacao de la Parroquia Jesús María.

Prueba de Hipótesis

Dentro de la elaboración y constatación de la prueba de hipótesis entre las variables migración y cambios socioeconómicos se tomó en cuenta que existen dos alternativas de hipótesis la cual se empleó el método estadístico Anova, teniendo en cuenta que las alternativas de la hipótesis son las siguientes:

Ho= Los cambios y reestructuración socioeconómica como precio, ingresos y producción no están relacionados directamente con el fenómeno migratorio de los productores de cacao de la Parroquia Jesús María.

Hi= Los cambios y reestructuración socioeconómica como precio, ingresos y producción ~~no~~ están relacionados directamente con el fenómeno migratorio de los productores de cacao de la Parroquia Jesús María.

Para la realización del método Anova se tomó en cuenta los datos de las encuestas que se aplicó a los productores de cacao de la Parroquia Jesús María, para ello se detallan los siguientes resultados:

Tabla 22.

Anova para precio de cacao en seco y migración

	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Inter-grupos	19,674	1	19,674	65,423	,000
Intra-grupos	99,539	331	,301		
Total	119,213	332			

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Tabla 23.

Anova para precio de cacao en baba y migración

	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Inter-grupos	15,909	1	15,909	48,170	,000
Intra-grupos	109,322	331	,330		
Total	125,231	332			

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Tabla 24.

Anova para ingresos y migración

	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Inter-grupos	53,685	1	53,685	139,813	,000
Intra-grupos	127,096	331	,384		
Total	180,781	332			

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Tabla 25.

Anova para producción y migración

	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Inter-grupos	15,408	1	15,408	88,596	,000
Intra-grupos	57,565	331	,174		
Total	72,973	332			

Fuente: Encuesta. **Elaborado por: La Autora, 2022.**

Según los datos obtenidos se procedió a trabajar con las preguntas del cuestionario para relacionar variables mediante el método establecido, en este caso se tomó en cuenta las variables precio, ingreso y producción ya que son las que más relevancia tienen en cuanto a los temas socioeconómicos y en cuanto a migración, la pregunta si desea migrar en un futuro.

De acuerdo con ello se analizó que las medias cuadráticas de las variables socioeconómicas de precio, ingreso y producción, con respecto a la migración tienden a ser diferentes, por otro lado, la significación de cada una de las variables dependientes es menor de 0,05 lo que conlleva a que exista diferencia significativa, dado que también el valor F es alto, por lo tanto, existe relación entre ambas variables y no hay significación alguna dentro de la misma.

Se concluye que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, ya que las variables dependiente e independiente se relacionan directamente, por ende, también la hipótesis general de la investigación se ha resuelto.

DISCUSIÓN

De acuerdo con la información obtenida mediante esta investigación, los resultados son los siguientes; el periodo cuando se genera la migración de estos productores cacaoteros en la Parroquia Jesús María se da en el año 2016 ya que se ven fuertemente afectados por el vaivén de precio del cacao por lo que las diferentes características socioeconómicas inciden dentro de los productores cacaoteros sobre todo los bajos ingresos que generan y la volatilidad de precios, lo que conduce a que estos productores hagan posible migrar fuera de la Parroquia para un mejor estilo de vida.

En este sentido, en el estudio realizado por Tapia (2018) quien analiza en su investigación el periodo de la migración y las condiciones socioeconómicas que impactan el mismo. Se concluye que los resultados de la presente investigación y la del autor mencionado son similares ya que las principales características socioeconomicas fueron la disminución del precio y los ingresos obtenidos, sin embargo en el periodo cuando se genera la migración hubo cierta diferencia ya que no se inició en el mismo año.

Para el análisis de las encuestas, los resultados más importantes dentro del estudio se muestran que para los productores cacaoteros los ingresos que obtienen de la producción y venta del cacao no son satisfactorio para el sustento del hogar, por otro lado, estos productores si tienen planes de migrar y abandonar sus tierras cultivadas porque sus rendimientos productivos han disminuido.

Por otro lado, Eche (2018) en su investigación muestra que en los resultados de la encuesta abandonar las actividades agrícolas por los bajos rendimientos productivos, que la mayoría de los agricultores si tienen planes de migrar y que sus ingresos no son favorables, son temas importantes dentro de la localidad. Por lo que se concluye que los resultados son similares para ambas investigaciones.

Para el ultimo objetivo se realizó el método estadístico ANOVA que mediante los resultados obtenidos se analizó que las variables tanto dependiente e independiente si se relacionan ya que existe un nivel de significación por lo que el valor F es mayor, por lo tanto, se acepta la hipótesis alternativa.

De ese modo, la autora Arcos (2020), en su estudio de la tesis dice que mediante el metódo estadístico que aplicó en su investigacion con la encuesta realizada la hipótesis se corrobora y se dice que el cantón Pujilí se vio afectado por la migración del campo a la ciudad.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES

El principal objetivo de la presente investigación fue analizar los cambios socioeconómicos y el fenómeno migratorio de los productores de cacao de la Parroquia Jesús María, Cantón Naranjal. De tal modo que concluye lo siguiente:

La migración de los productores cacaoteros se dio durante el año 2016, esto debido a que el precio del cacao sostuvo una gran volatilidad tanto internacional y dentro de la Parroquia ya que este cultivo forma parte de la mayor fuente de ingresos de los productores por lo que a partir de ello se generó la gran problemática de las necesidades insatisfecha que mediante los ingresos obtenidos no generaba beneficios económicos para el sustento de su hogar.

Por otro lado, las encuestas mostraron que las alternativas que tiene los productores de cacao para abandonar sus tierras son porque la producción del cacao no está teniendo rendimientos productivos que sean satisfactorios, dentro de ello también se observó que los ingresos generados por este cultivo están por debajo de lo esperado y esto hace que los productores se movilicen para buscar un mejor estilo de vida.

Finalmente, se determinó en el tercer objetivo con la aplicación del método ANOVA para saber si existía o no relación con las variables migración y cambios socioeconómicos, los resultados muestran que si existe una relación entre ambas variables ya que el valor-p es menor, por ende, la hipótesis de la investigación está resuelta debido a que también se acepta la hipótesis.

RECOMENDACIONES

Para contrarrestar el fenómeno de la migración que ocurre en la Parroquia Jesús María, el Estado debe intervenir con una política de desarrollo económico para resolver los problemas que enfrentan los productores, ya que estas juegan un papel muy importante y así mitigar o disminuir el incremento del proceso migratorio por parte de los productores de cacao.

En el caso de los ingresos se debe fomentar a que exista un mercado laboral dinámico mediante la agricultura sobre todo para el sector cacaotero. Es decir las autoridades de la Parroquia y entidades encargadas deberían brindar apoyo técnico a los productores, para que obtengan mayor producción, mayor rendimientos de sus fincas y si sucede esto los productores cacaoteros no tendrán la necesidad de abandonar sus cultivos y salir de la Parroquia.

Se recomienda que se realice más estudios sobre el caso de la Parroquia Jesús María aplicando más preguntas para poder conocer que es lo que está afectando ya que es una Parroquia el cual su mayor fuente de ingresos es mediante la producción de cacao, por lo tanto, se debería llegar hasta el punto de resolver el problema que tienen los productores.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (ACNUR). (2017). Obtenido de https://www.acnur.org/fileadmin/Documentos/BDL/2017/10973.pdf

Andrade, W. (2019). *Universidad Andina Simón Bolívar* . Obtenido de Repositorio UASB: https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/7015/1/T3025-MGD-Andrade-Causas.pdf

Arcos, V. (Enero de 2020). *Repositorio Digital Universidad Técnica de Cotopaxi.* Obtenido de http://repositorio.utc.edu.ec/bitstream/27000/6407/1/MUTC-000645.pdf

Ardila, R. (2003). Calidad de vida: una definición integradora. *Revista Latinoamericana de Psicología* , 161-164.

Badillo, W., Garzón, V., & Barrezueta, S. (2021). Análisis migratorio y su efecto en la productividad de cultivos de ciclo corto en el cantón Colta, periodo 2015-2018. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas* , 107-113.

Balarezo, V. (Julio de 2017). *Repositorio Universidad Tecnologica Indoamericana .* Obtenido de http://repositorio.uti.edu.ec//handle/123456789/467

Barrezueta, S., & Chabla, J. (2017). Características sociales y económicas de la producción de cacao en la provincia El Oro, Ecuador. *Revista la Tecnica* , 25-34.

Belduma, R. (2018). Migración de agricultores del cantón Chilla: un estudio de caso desde la preceptiva social y económica. *Revista Científica Agroecosistemas*, 89-96.

Canaval, G. (2000). *Redalyc.* Obtenido de https://www.redalyc.org/pdf/283/28331108.pdf

Carranza, D. (2020). *UNIVERSIDAD LAICA VICENTE ROCAFUERTE*. Obtenido de Repositorio ULVR: http://repositorio.ulvr.edu.ec/bitstream/44000/3513/1/T-ULVR-3092.pdf

Castilla, M., Weiss, M., & Engelman, J. (2019). Transformaciones socioeconómicas, migración y organización etnopolítica rural-urbana entre la Región Chaqueña y la Región Metropolitana de Buenos Aires. *Cuadernos de Antropologia Social* , 91-107.

Censo Nacional Agropecuario . (2010). Obtenido de https://www.ecuadorencifras.gob.ec/censo-nacional-agropecuario/

Cunduri, E., & Molina, J. (2020). *Repositorio- Universidad Central del Ecuador .* Obtenido de http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/21554/1/T-UCE-0005-CEC-341.pdf

Eche, D. (2018). *Dialnet - Universidad de La Rioja.* Obtenido de https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6724753

Fajardo, M. (03 de Septiembre de 2018). *Repositorio Universidad de Guayaquil .* Obtenido de http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/34135/1/FAJARDO%20MATUTE.pdf

FAO. (2021). Obtenido de https://www.fao.org/migration/es/?amp%3Bamp%3Butm_campaign=buffer

García, B. (2001). *Scielo.* Obtenido de http://www.scielo.org.mx/pdf/pp/v7n27/v7n27a4.pdf

Gutiérrez, M., & Magaña, M. (2017). Migración e influencia urbana en el consumo de alimentos en dos comunidades mayas de Yucatán. *Revista de Alimentación Contemporánea y Desarrollo regional*, 1-7.

Kupferschmied, K., Fromm, I., & Rouanet, A. (2018). Estudio Socioeconómico de un Proyecto de Reforestación Implementado con Pequeños Productores de Cacao en Honduras. *Revista Zamorano*, 28-37.

Ley Orgánica de Economía Popular y Solidaria. (23 de Octubre de 2018). Obtenido de https://www.seps.gob.ec/documents/20181/25522/LEY%20ORGANICA%20DE%20ECONOMIA%20POPULAR%20Y%20SOLIDARIA%20actualizada%20noviembre%202018.pdf/66b23eef-8b87-4e3a-b0ba-194c2017e69a

Loor, A. (06 de Diciembre de 2019). *Repositorio Digital- Universidad Técnica Estatal de Quevedo.* Obtenido de https://repositorio.uteq.edu.ec/bitstream/43000/3853/1/T-UTEQ-0039.pdf

Luis, Y., Gijón, A., & Reyes, R. (2020). *Instituto de Investigaciones Economicas .* Obtenido de Repositorio UNAM: http://ru.iiec.unam.mx/5212/1/4-219-Luis-Gijon-Reyes.pdf

Medrano, J. (02 de Julio de 2019). *Repositorio Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas.* Obtenido de https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/626358/Medrano_DAJ.pdf?sequence=3&isAllowed=y

Montenegro, R., & Navarro, P. (Mayo de 2021). *Repositorio Universidad de Lima .* Obtenido de https://repositorio.ulima.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12724/13849/Montenegro_Estrategia_de_asociatividad.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Morales, G., & Natera, G. (2021). ¿Por qué migrar? La realidad de una comunidad de jornaleros agrícolas migrantes en México. *Revista de Ciencias Sociales*, 161-182.

OIM. (2021). *Organización Internacional para las Migraciones .* Obtenido de https://www.un.org/es/global-issues/migration

Pozo, G. (14 de Noviembre de 2019). *Repositorio Universidad Tecnica del Norte .* Obtenido de http://repositorio.utn.edu.ec/handle/123456789/9890

Quinapaxi, E. (2020). *Repositorio Digital - Universidad Central del Ecuador.* Obtenido de http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/21497/1/T-UCE-0004-CAG-005-P.pdf

Reglamento A Ley Organica De Tierras Rurales Territorios Ancestrales. (Enero de 2017). Obtenido de http://www.amevirtual.gob.ec/wp-content/uploads/2017/04/10-REGLAMENTO-A-LA-LEY-ORGANICA-DE-TIERRAS-Y-TERRITORIOS-RURALES-Y-TERRITORIOS-ANCESTRALES.pdf

Reyes, O., & Oslund, F. (2014). *Repositorio Universidad Nacional Agraria.* Obtenido de https://repositorio.una.edu.ni/3301/1/ppe50r457.pdf

Rodríguez, J. (2015). *Repositorio Universidad de Cuenca .* Obtenido de http://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/21176/1/TESIS.pdf

Rosendo, A., Herrera, F., Vizcarra, I., & Baca, N. (2019). *SciELO.* Obtenido de http://www.scielo.org.mx/pdf/est/v19n59/2448-6183-est-19-59-1243.pdf

Tapia, V. (2018). *Universidad Nacional del Centro del Perú* . Obtenido de UNCP: https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/5182/T010_71655246_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Vásquez, R., Quezada, J., Carvajal, H., & Cervantes, A. (2021). Análisis migratorio del sector agropecuario en el cantón Zaruma de la provincia de El Oro. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas* , 173-182.

Veloz, R. (2020). Análisis socioeconómico de los pequeños productores de cacao del recinto el Guabito, cantón Mocache, Provincia de Los Ríos, Ecuador. *Revista Científica Teorías, Enfoques y Aplicaciones en las Ciencias Sociales*, 92-93.

Wiese, L. (2019). *Repositorio Universidad Cesar Vallejo .* Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/31392/Wiese_GLG.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Yépez, L. (Septiembre de 2021). *Repositorio Institucional de la Universidad de Guayaquil.* Obtenido de http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/55917

Zambrano, G. (12 de Septiembre de 2019). *Repositorio Universidad de Guayaquil.* Obtenido de http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/46756

ANEXOS

Anexo 1. Tabla de Operacionalización de las Variables

TIPO DE VARIABLE	VARIABLE	DEFINICIÓN	TIPO DE MEDICIÓN E INDICADOR	TECNICAS DE TRATAMIENTO DE LA INFORMACION	RESULTADOS ESPERADOS
Independiente	Migración de los productores de cacao	Identificar posibles causas de migración por parte de productores de cacao	Información Primaria	Inductivo	Encuestas
Dependiente	Cambios y reestructuración socioeconómica	Analizar el impacto que causaría en la reestructuración socioeconómica de estos productores	Método estadístico Anova	Cualitativo Cuantitativo	Descubrir si los resultados obtenidos son significativos para determinar si se rechaza la hipótesis nula o acepta la hipótesis alternativa

Elaborado por: La Autora, 2022.

Comentado [AROP2]: Corregir el encabezado

Comentado [IMG3R2]:

Anexo 2. Cronograma de Actividades

Comentado [AROP4]: Corregir el encabezado

	Meses					
Actividades	**Julio**	**Agosto**	**Septiembre**	**Octubre**	**Noviembre**	**Diciembre**
Elaboración de perfil						
Entrega de perfil						
Aprobación del perfil						
Elaboración del anteproyecto						
Entrega del anteproyecto						
Sustentación del anteproyecto						
Elaboración de encuestas						
Tabulación de resultados						
Conclusiones y recomendaciones						
Sustentación final de tesis						

Elaborado por: La Autora, 2022.

Anexo 3. Cuestionario de Preguntas

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

La presente encuesta es aplicable para productores de cacao entre 30 a 80 años, la información que usted proporcione se usará estrictamente para fines académicos.

1. **En que rango de edad se encuentra**
a. De 30 a 50 años
b. De 51 a 70 años
c. De 71 a 80 años

2. **Cuál es su nivel de estudio**
a. Primaria
b. Secundaria
c. Tercer Nivel
d. Ninguna

3. **Posee tenencia de tierra**
a. Terreno Propio
b. Terreno alquilado
c. Terreno Prestado

4. **¿Qué tipo de cacao posee?**
a. Nacional
b. CCN-51

5. **A quien vende su producto**
a. Intermediario
b. Directo en fabrica

6. **En qué forma vende su producto**
a. Seco
b. Baba
c. Ambas

7. **¿Usted recibe algún tipo de financiamiento para su producción?**
a. Si
b. No

8. **¿Qué tipo de financiamiento usted recibe para invertir en su cultivo?**
a. Créditos
b. Capital propio

9. **De qué sector financiero lo recibe**
a. Institución publica
b. Institución privada
c. Ninguna

10. **En cuánto oscila el precio de venta del cacao en seco**
a. Menor a $90
b. De $100 a $150

c. Mayor a $200

11. En cuánto oscila el precio de venta del cacao en baba

a. Menor a $13

b. De $14 a $15

c. Mayor a $16

12. ¿Cuál es su rango de ingresos?

a. Menor a $300

b. De $400 a $500

c. De $500 a $700

d. Mayor a $1000

13. ¿Considera usted que la producción y venta de cacao es un ingreso satisfactorio para el sustento en su hogar?

a. Si

b. No

14. ¿En sus planes de vida está migrar?

a. Si

b. No

15. Seleccione las alternativas que considera usted una causa del abandono de sus tierras cultivadas

a. Ausencia de políticas agropecuarias

b. Precios

c. Bajos rendimientos productivos

d. Todas las anteriores

16. Factores por el cual migraría a otro lugar

a. Trabajo

b. Educación

c. Bajos ingresos

d. Todas las anteriores

17. Usted como productor considera que impactos tienen los efectos de la migración para la agricultura

a. Positivos

b. Negativos