



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

CARRERA DE SOCIOLOGÍA

**IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD BANANERA EN
LAS FAMILIAS DE LA PARROQUIA BARBONES DEL CANTÓN EL
GUABO 2022**

**DURAN DURAN JESSICA VERONICA
LICENCIADA EN SOCIOLOGIA**

**MEDINA OLAYA CAROLINA ESTEFANIA
LICENCIADA EN SOCIOLOGIA**

**MACHALA
2022**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

CARRERA DE SOCIOLOGÍA

**IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD
BANANERA EN LAS FAMILIAS DE LA PARROQUIA
BARBONES DEL CANTÓN EL GUABO 2022**

**DURAN DURAN JESSICA VERONICA
LICENCIADA EN SOCIOLOGIA**

**MEDINA OLAYA CAROLINA ESTEFANIA
LICENCIADA EN SOCIOLOGIA**

**MACHALA
2022**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

CARRERA DE SOCIOLOGÍA

PROYECTOS INTEGRADORES

**IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD
BANANERA EN LAS FAMILIAS DE LA PARROQUIA
BARBONES DEL CANTÓN EL GUABO 2022**

**DURAN DURAN JESSICA VERONICA
LICENCIADA EN SOCIOLOGIA**

**MEDINA OLAYA CAROLINA ESTEFANIA
LICENCIADA EN SOCIOLOGIA**

BUSTOS OCHOA FULVIA CUMANDA

**MACHALA
2022**

TITULACION

por Carolina Y Jessica Medina Oyola Y Duran Duran

Fecha de entrega: 02-mar-2023 02:08p.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 2027234566

Nombre del archivo: trabbajo_de_titulacion_finaln_2.docx (118.36K)

Total de palabras: 13095

Total de caracteres: 72662

TITULACION

INFORME DE ORIGINALIDAD

1 %	%	1 %	%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

- 1** Ana Castro Medina. "Economía popular y solidaria: ¿realidad o utopía?. Caracterización de las entidades de fomento", FapUNIFESP (SciELO), 2018
Publicación <1 %
- 2** María Rosa Ripollés Serrano. "Nueva Constitución de la República del Ecuador : [con un estudio introductorio de María Rosa Ripollés Serrano]", Revista de las Cortes Generales, 2008
Publicación <1 %

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 40 words

Excluir bibliografía

Activo

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

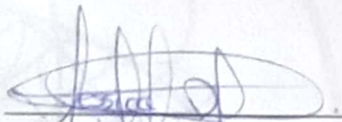
Las que suscriben, DURAN DURAN JESSICA VERONICA y MEDINA OLAYA CAROLINA ESTEFANIA, en calidad de autoras del siguiente trabajo escrito titulado IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD BANANERA EN LAS FAMILIAS DE LA PARROQUIA BARBONES DEL CANTÓN EL GUABO 2022, otorgan a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tienen potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

Las autoras declaran que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

Las autoras como garantes de la autoría de la obra y en relación a la misma, declaran que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asumen la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.



DURAN DURAN JESSICA VERONICA
0705592087



MEDINA OLAYA CAROLINA ESTEFANIA
0705843282

DEDICATORIA

Dedico esta tesis a Dios, a mi hija y a mis padres. A Dios porque ha estado conmigo a cada paso que doy, cuidándome y dándome fortaleza para continuar, a mis padres, quienes a lo largo de mi vida han velado por mi bienestar y educación siendo mi apoyo en todo momento, a mi hija porque ha sido mi mayor motivación y fortaleza para lograr este objetivo, Depositando su entera confianza en cada reto que se me presentaba sin dudar ni un solo momento en mi inteligencia y capacidad. Es por ellos que soy lo que soy ahora. Los amo con mi vida.

Att: Jessica Veronica Duran Duran

DEDICATORIA

Gracias a Dios a ustedes que han sido siempre el motor que impulsa mis sueños y esperanzas, quienes estuvieron a mi lado en los días y noches más difíciles durante mis horas de estudio. Hoy cuando concluyo mis estudios, les dedico a ustedes este logro, como una meta más conquistada. Orgullosa de haberlos elegido en mi pequeño círculo social, agradezco que estuvieran a lo largo de esta travesía a mi lado y ahora en este momento tan importante.

Gracias por ser quienes son y por creer siempre en mí. Gracias a mi padre que me enseñó a valorar los resultados de un gran esfuerzo, por ser amigo y darme palabras de aliento; a ser ejemplo y tener mi atención, admiración y respeto en cada momento.

Att: Carolina Estefania Medina Olaya

RESUMEN.

La producción bananera representa un sector importante en la economía del país, Ecuador es el primer exportador de esta fruta a nivel mundial, contribuyendo a la seguridad alimentaria de la población global. En ese sentido, el proyecto presentado tiene como objetivo principal determinar el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo. El enfoque epistemológico aplicado fue el empírico inductivo que parte desde el pensamiento crítico y como una opción de aplicación para las investigaciones científicas y un modelo para las CCSS. Además del método cuantitativo que permitió la recolección de información concreta de un gran número de la población, a través de diferentes técnicas de recolección de datos como encuesta a 367 habitantes, en el cual se obtienen resultados significativos de la situación actual del problema. Como hipótesis se plantea que la variable objeto de estudio en el territorio ha generado un impacto positivo en las familias del sector, especialmente por las plazas de trabajo que oferta que sirve como base económica el sustento de sus hogares, sin embargo, las condiciones de trabajo son precarias y no garantizan su adecuado desarrollo integral.

En cuanto a los resultados significativos obtenidos durante el proceso de investigación que se contrasta con la hipótesis planteada, determina que el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo, se evidencia en la promoción pertinente de fuentes de trabajo sobre todo en ámbitos laborales como; cuadrilleros, abrumadores, viradores, sembradores, regadores y deshojadores, con horas promedio de 10 y más según la actividad económica que desempeñe. No obstante, la remuneración salarial que perciben no les permite la satisfacción adecuada de sus necesidades básicas.

En la misma línea, de acuerdo a los resultados obtenidos durante el proceso investigativo, se evidencia que las condiciones laborales de los trabajadores agrícolas son precarias, caracterizado por el hecho de que la mayoría de ellos no tienen acceso al seguro social, utilidades y décimos, la remuneración salarial no compensan la actividad económica y esfuerzo que desempeñan diariamente. Además, constantemente se encuentran expuestos a una serie de peligros que se derivan del sector bananero como caídas, enfermedades por el uso de agroquímicos, cargas pesadas del producto e insalubridad en el agua.

En función a estos resultados del proceso de investigación, se ha logrado determinar cómo propuesta de intervención, el diseño del plan de equipamiento en prevención y afectación a salud de los trabajadores que se desarrollan en el sector bananero, tomando en consideración los diferentes factores de riesgo que se encuentran inmersos en este contexto, sobre todo por causas relacionadas a inestabilidades del terreno, exposición del recurso humano a sustancias químicas, uso frecuente de herramientas corto punzantes y las preferencias para no utilizar adecuadamente las herramientas de protección personal.

Dentro de la propuesta de intervención se plantea una planificación operativa donde se detallan las acciones a realizarse en tiempos de ejecución específicas, permitiendo el cumplimiento de los objetivos establecidos en el capítulo dos, contribuyendo así a mejorar las condiciones de vida de los habitantes de la parroquia Barbones, en función a la realidad existente derivada del sector bananero.

Palabras Claves:

Sector bananero, trabajadores bananeros, condiciones de trabajo, impacto socioeconómico.

ABSTRACT.

Banana production represents an important sector in the country's economy, Ecuador is the leading exporter of this fruit worldwide, contributing to the food security of the global population. In this sense, the main objective of the presented project is to determine the socioeconomic impact of the banana activity on the families of the Barbones parish of the El Guabo canton. The applied epistemological approach was the inductive empirical one that starts from critical thinking and as an application option for scientific research and a model for the CCSS. In addition to the quantitative method that allowed the collection of specific information from a large number of the population, through different data collection techniques, in which significant results are obtained from the current situation of the problem. As a hypothesis, it is proposed that the variable under study in the territory has generated a positive impact on families in the sector, especially due to the jobs offered that serve as an economic base for the livelihood of their homes, however, the working conditions they are precarious and do not guarantee their adequate integral development.

Regarding the significant results obtained during the research process that is contrasted with the hypothesis proposed, it determines that the socioeconomic impact of banana activity in the families of the Barbones parish of the El Guabo canton, is evidenced in the pertinent promotion of sources of work especially in work environments such as; crews, overwhelming, turners, planters, irrigators and defoliators, with average hours of 10 and more depending on the economic activity they perform. However, the salary they receive does not allow them to adequately meet their basic needs.

In the same line, according to the results obtained during the research process, it is evident that the working conditions of agricultural workers are precarious, characterized by the fact that most of them do not have access to social security, profits and tenths, salary remuneration does not compensate for the economic activity and effort they perform daily. In addition, they are constantly exposed to a series of dangers arising from the banana sector such as falls, diseases due to the use of agrochemicals, heavy loads of the product and unhealthy water.

Based on these results of the research process, it has been possible to determine as an

intervention proposal, the design of the equipment plan in prevention and health impact of workers who develop in the banana sector, taking into account the different risk factors that are immersed in this context, especially for causes related to ground instabilities, exposure of human resources to chemicals, frequent use of sharp tools and preferences for not properly using personal protective tools.

Within the intervention proposal, an operational planning is proposed where the actions to be carried out in specific execution times are detailed, allowing the fulfillment of the objectives established in chapter two, thus contributing to improving the living conditions of the inhabitants of the Barbones parish, depending on the existing reality derived from the banana sector.

Keywords.

Banana sector, banana workers, working conditions, socioeconomic impact.

ÍNDICE GENERAL.

1. EL PROBLEMA OBJETO DE ESTUDIO	13
1.1 Planteamiento del problema	13
1.1.1 Descripción del problema	13
1.1.2 Sistematización del problema	15
1.1.2.1 Problema Central	15
1.1.2.2 Problemas Complementarios	15
1.2 Justificación	15
1.3 Objetivos de la investigación.....	17
1.3.1 Objetivo General	17
1.3.2 Objetivos Específicos	17
1.4 Hipótesis.....	17
1.4.1 Hipótesis Central	17
1.4.2 Hipótesis Particulares	18
1.5 Concepciones, normas o enfoques diagnósticos	18
1.5.1. Concepciones del problema objeto de estudio.....	18
1.5.1.1 Fundamentación Sociológica	19
1.5.1.2 Estado del Arte	20
1.5.2 Normativa legal relacionada con el problema	29
1.5.3 Enfoque epistemológico del proceso diagnóstico.	32
1.6 Descripción del proceso diagnóstico.	33
1.6.1 Tipos de investigación.....	33
1.6.2 Enfoque metodológico del proceso diagnóstico.....	34
<i>Técnicas e Instrumentos de investigación</i>	35
Las técnicas utilizadas en el trabajo de campo fueron las siguientes	35
1.6.3 Análisis del contexto.	35

1.7 Resultados de la investigación empírica	40
Cuadro No. 1 Edad y género.....	40
1.8 Conclusiones	49
Recomendaciones.....	50
1.9 Sistema de requerimientos	51
1.9.1 Matriz de requerimientos comunitarios.....	51
1.9.2 Selección y justificación del requerimiento a intervenir.....	44
2. PROPUESTA INTEGRADORA.....	45
2.1. Descripción de la propuesta.....	45
2.1.1 Título.	45
2.1.2 Antecedentes.....	45
2.1.3 Justificación de la propuesta	46
2.2 Objetivos de la propuesta.....	47
2.2.1 Objetivo general.....	47
2.2.2 Objetivos específicos	47
2.3 Componentes estructurales	47
2.3.1 Fundamentación teórica de la propuesta	47
2.3.2. Institución ejecutora de la propuesta	48
2.3.3. Responsables de la ejecución de la propuesta.....	48
2.3.4. Beneficiarios de la propuesta	48
2.3.5. Planificación operativa	51
2.5 Estrategias de Evaluación de la propuesta.....	55
2.6 Recursos logísticos y presupuesto.	59
2.6.1 Financiamiento.	60
Referencias	63

INTRODUCCIÓN.

El sector bananero en cuanto a su sistema de producción y exportación, en relación a los datos presentados por el Ministerio de Comercio Exterior (2017) quien se encarga de analizar estas variables, caracteriza que esta actividad es muy importante para la economía del país, representa el 2% del PIB general y aproximadamente el 35% del PIB agrícola, las inversiones en los procesos productivos e industria relacionada con los bienes y servicios necesarios para la producción de banano, así como los procesos actuales de carga de esta frutana generan trabajo para más de un millón de familias ecuatorianas,.

La relevancia que tiene la actividad bananera radica en la seguridad alimentaria que esta genera, de la cual se deriva la comercialización a mercados tanto locales como internacionales, proporcionando fuentes de empleo e ingresos económicos a sectores de la población que forman parte del proceso productivo. En función a eso, es importante analizar el impacto socioeconómico que se compone en el sector bananero, sobre todo en las condiciones de trabajo y remuneraciones justas que faciliten el ejercicio pleno a una vida digna.

Por tal motivo, el proyecto presentado tiene como objetivo general determinar el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo. Esto en relación al análisis de variables importantes como las relaciones de trabajo, ambiente laboral y respeto a los derechos de los trabajadores en cuanto a sueldo justo y remuneraciones establecidas por el Ministerio del Trabajo.

El estudio mantiene una estructura sistémica en donde se genera todo un proceso investigativo para el diagnóstico situacional y así establecer alternativas de solución pertinentes, en relación a la actividad bananera y de qué forma ha impactado la situación socioeconómica de las familias en la parroquia Barbones.

El estudio posee 3 capítulos previamente estructurados, el primero hace referencia al problema objeto de estudio, caracterizando las variables que determinarán la situación en la que se desarrollan los trabajadores bananeros, en este mismo apartado se justifica el proceso de indagación con el establecimiento pertinente de objetivos generales y particulares,

seguido del estado del arte que es una revisión bibliográfica de diferentes realidades para contrastarlas con la de la parroquia Barbones y finalmente se presentan los resultados los cuales marcarán el camino a seguir en la propuesta.

El segundo capítulo se centra en el diseño de la propuesta en base a los resultados obtenidos en el proceso investigativo, en el cual se realizará la redacción breve de los antecedentes que determinan el planteamiento de las alternativas de solución, además del establecimiento de los objetivos que se desea cumplir y se define toda una planificación operativa que caracteriza los procesos a desarrollarse en este apartado de gran importancia en el proyecto.

En el último capítulo se centra en la valoración de la factibilidad del proyecto, en el cual se desarrollan puntos importantes como el análisis de la dimensión técnica, económica, social y ambiental de implementación de la propuesta, la cual determinará si es factible o no la intervención a realizar.

1. EL PROBLEMA OBJETO DE ESTUDIO.

1.1 Planteamiento del problema.

1.1.1 Descripción del problema.

La producción de banano es considerada una de las principales fuentes de ingreso en el Ecuador, esto en relación a lo que señala el Ministerio de Comercio Exterior (2017) en donde refiere: “La exportación bananera representa el 2% del PIB general y aproximadamente el 35% del PIB agrícola” (p. 50), en este informe se evidencia que, la exportación de esta fruta genera trabajo a más de un millón de la población ecuatoriana, y donde el mayor porcentaje representa a la provincia de El Oro.

En cuanto a los sectores de mayor producción de banano en el país, el Ministerio de Comercio Exterior (2017) dentro del mismo informe argumenta que: “en la provincia de El Oro se sitúan la mayor parte de los pequeños productores de banano del país (aproximadamente 42%), mientras que los grandes productores están principalmente en las provincias de Guayas y Los Ríos” (p. 3).

La parroquia Barbones se caracteriza por ser netamente agrícola, posee como actividad económica principal el banano, la misma que ha generado un gran impacto en la calidad de vida de la población objetivo, convirtiéndose en uno de los sectores de mayor promoción y oferta de plazas de trabajo, los cuales sirven para generar ingresos económicos a las familias de los trabajadores. Sin embargo, a pesar de tener amplias ventajas productiva y salarial dentro del territorio, no se ha logrado aprovechar efectivamente las riquezas que se derivan del mismo, debido a los grandes conflictos socioeconómicos y ambientales que hacen más vulnerable la localidad.

La problemática que se genera en este contexto, según Espinoza, Añazco y Solórzano (2022) se debe a que, a principios del año 2022, las exportaciones de banano han disminuido en gran cantidad, debido al incremento de los costos de insumos agrícolas, sumado al conflicto entre Rusia y Ucrania que son países los cuales llegaban al 42% de dotación de fertilizantes que utilizaban los productores y a donde se comercializaba gran parte de este producto.

En lo referente al alto costo de insumos agrícolas se encuentran los fertilizantes, cartones,

plásticos que se utiliza en las emparadoras para el procesamiento del producto y poder comercializarlo de acuerdo con los estándares dispuestos por las empresas. Por otra parte, está el costo de venta por caja de banano que de acuerdo con los productores del sector no compensa con la inversión realizada en los procesos de producción.

Ahora bien, como consecuencia de los factores socioeconómicos en torno a este sector productivo, los dueños de las bananeras de la parroquia Barbones, se han visto en la obligación de reducir el personal, considerando que la actividad del banano se ha convertido en un negocio con bajos niveles de rentabilidad, el cual afecta directamente la economía de las familias del territorio objetivo, al tener que buscar una nueva alternativa que les permita generar ingresos económicos necesarios para su sustento y desarrollo integral.

La actividad económica en la parroquia influye ampliamente en la dinámica social de sus habitantes, sobre todo en la inserción laboral de jóvenes que constantemente van formando parte de este sector productivo, permitiéndoles generar ingresos económicos que les ayuden a la satisfacción efectiva de sus necesidades básicas. No obstante, en ocasiones se llega a un sentimiento de conformismo social debido a la superposición del factor económico sobre la formación profesional en estos grupos socialmente vulnerables.

Cabe resaltar que, a pesar de que el sector bananero representa un gran aporte a la economía del país y a la parroquia Barbones en particular, en ella se generan condiciones precarias de trabajo por lo que los trabajadores suelen ser maltratados y explotados sin la opción de reclamar sus derechos, debido a que dependen de esta actividad para mantener a sus familias, además, se desarrollan jornadas laborales extenuantes y de gran exigencia física y psicológica que no son reconocidas de manera justa.

En base a lo mencionado, se suman los problemas de salud que acarrea la aplicación de químicos para la fumigación del banano, especialmente para el control de plagas y el crecimiento pertinente del producto, ocasionando problemas en la piel y enfermedades estomacales en los moradores de la parroquia Barbones, además de la contaminación del suelo y el agua que la población utiliza en su práctica diaria. Debe existir un compromiso social en las empresas bananeras en relación con las necesidades socioeconómicas que demanda la población.

1.1.2 Sistematización del problema.

1.1.2.1 Problema Central.

- ¿Cuál es el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo?

1.1.2.2 Problemas Complementarios.

- ¿Cuáles son las condiciones socioeconómicas de las familias de los trabajadores bananeros?
- ¿Qué nivel de ingresos económicos tienen las familias dedicadas a la actividad bananera en la parroquia Barbones?
- ¿Cuáles son las características de la calidad de vida de las familias dedicadas a la actividad bananera?
- ¿En qué condiciones laborales realizan su actividad los trabajadores agrícolas dedicados a la actividad bananera en la parroquia Barbones?

1.2 Justificación.

El estudio trata sobre el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo, es de gran importancia porque permite analizar los factores causales y nudos críticos que inciden en la consecución de la problemática, además de su influencia en la calidad de vida de los habitantes, resaltando al sector productivo como uno de los mayores generadores de empleos y divisas en el país, por tanto, es necesario profundizar en las condiciones sobre las cuales se generan estas dinámicas.

El estudio sobre el impacto de la actividad económica en el territorio objetivo, además de analizar los factores causales incidentes en la misma, permite caracterizar la situación actual del contexto social, articulado a mejorar sus condiciones de vida, resaltando la participación de la administración estatal (Ministerio de Trabajo) y su responsabilidad en el cumplimiento de derechos laborales y humanos.

Si bien es cierto, en la provincia de El Oro, la producción bananera mantiene estadísticas cíclicas durante los últimos años, a causa de las políticas económicas por parte del gobierno y de quienes comercializan el producto, específicamente del mercado nacional, cuya

producción solo se ha basado en enviar la materia prima, tomando en cuenta que tampoco se ha fijado un valor exacto de la caja de banano, causando inconvenientes a los productores al presentarse dificultades con los pagos por parte de la entidad exportadora.

La relevancia que tiene la actividad bananera radica en la seguridad alimentaria que esta genera, de la cual se deriva la comercialización a mercados tanto locales como internacionales proporcionando fuentes de empleo e ingresos económicos a sectores de la población que forman parte del proceso productivo, en este caso la parroquia Barbones. En función a eso, el estudio permite identificar el impacto socioeconómico que se compone en el sector bananero, sobre todo en las condiciones de trabajo y remuneraciones justas que faciliten el ejercicio pleno a una vida digna.

El Oro es una provincia apta de la región costera para la actividad bananera, (Quezada Veliz, Carvajal Romero, & Barrezueta Unda, 2021), sobre todo por considerarse como un sistema de producción que impulsa el comercio nacional e internacional. Su impacto socioeconómico además de la importante generación de divisas, fuentes de empleo e ingresos económicos, se evidencia en el éxodo rural que a partir de los años 80 se han hecho presentes por ciudadanos que buscan mejores condiciones de vida para sus familias.

Por tanto, el análisis del impacto socioeconómico de la actividad bananera en la parroquia Barbones posee una gran relevancia en las estructuras económicas y sociales, contrastando la situación de las familias que forman parte de la producción de esta fruta y su influencia en el acceso a una vida digna.

La investigación se basa en lo estipulado por la Constitución del Ecuador 2008, TITULO II, Derechos, Capítulo segundo; Derechos del Buen Vivir; Sección Octava; Trabajo y Seguridad Social. Plan de Creación de Oportunidades 2021-2025 eje social. Además, en los dominios de investigación de la UTMACH: Ordenamiento territorial, infraestructura, sustentabilidad ambiental y servicios para el desarrollo.

La presente investigación acerca del impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la Parroquia Barbones del cantón El Guabo 2022, se fundamenta en los dominios de investigación de la UTMACH, cuyo nudo crítico hace referencia a la dinámica del área rural, orientado en analizar la situación socioeconómica en el sector.

Además, se centra en fortalecer las aptitudes y competencias de los estudiantes de esta área

de estudio, articulando los conocimientos adquiridos durante el proceso enseñanza-aprendizaje, en una práctica diaria en vinculación con la sociedad, para la formación de profesionales competentes.

Finalmente, desde una perspectiva profesional interdisciplinaria es importante investigar y analizar los factores que inciden la desestabilización que tiene la actividad agrícola, en particular el banano, porque a pesar de ser una de las principales fuentes de ingreso, no se le da ese valor agregado, donde el producto pueda alcanzar un mejor precio e incluso se puede aprovechar sus derivados ganando mayor participación en mercados nacionales e internacionales.

1.3 Objetivos de la investigación.

1.3.1 Objetivo General

- Determinar el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo.

1.3.2 Objetivos Específicos.

- Identificar las condiciones socioeconómicas de las familias de los trabajadores bananeros.
- Determinar el nivel de ingresos económicos de las familias dedicadas a la actividad bananera en la parroquia Barbones
- Caracterizar la calidad de vida de las familias dedicadas a la actividad bananera
- Determinar las condiciones laborales de los trabajadores agrícolas dedicados a la actividad bananera de la parroquia Barbones

1.4 Hipótesis.

1.4.1 Hipótesis Central.

- La actividad bananera en la parroquia Barbones ha generado un impacto positivo en las familias del sector, especialmente por las plazas de trabajo que oferta que sirve como base económica el sustento de sus hogares, sin embargo, las condiciones de trabajo son precarias y no garantizan su adecuado desarrollo integral.

1.4.2 Hipótesis Particulares.

- Las condiciones socioeconómicas en las que se desarrollan los habitantes de la parroquia Barbones, en relación con la actividad bananera es precaria, debido a que sufren situaciones de explotación laboral y deterioro constante de su calidad de vida.
- La remuneración mensual que perciben los trabajadores bananeros del sector no les permite cubrir con las necesidades que demandan sus familias, viéndose reflejado en condiciones de vida deplorables.
- Existen niveles bajos en la calidad de vida de las familias dedicadas a la actividad bananera en la parroquia Barbones, debido a su bajo nivel de educación, reducidos ingresos económicos, situación que limita el desarrollo integral de cada uno de los miembros del hogar.
- En la actividad bananera de la parroquia Barbones, los trabajadores no reciben una remuneración salarial justa sobre todo por la mano de obra no calificada que impulsa este sector productivo, generando un aumento en las necesidades básicas insatisfechas.
-

1.5 Concepciones, normas o enfoques diagnósticos.

1.5.1. Concepciones del problema objeto de estudio.

Ecuador es considerado como uno de los primeros países exportadores de banano en el mundo, mantiene una segmentación de mercado en 5 continentes, (Panchez, Saquinaula, & López, 2021) en el país se registra cerca de: “8.581 productores de banano con una extensión de producción menor de 30 hectáreas denominándolas como pequeñas empresas del sector, se le suma la falta de apoyo inversionista por parte de grandes empresas, ocasionando una baja productividad en las pequeñas empresas” (pág. 43).

La actividad bananera representa sector de gran relevancia en el país, en su capacidad generadora de empleo, como en el dinamismo económico que se ejerce, según el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuaria (2017): “el cultivo de banano, constituye la actividad agrícola de mayor importancia para la economía del país; Durante el año 2017 el Ecuador exportó 265 millones 587 mil 828 cajas de 18,14 kg, equivalentes aproximadamente a 4 millones 828 mil toneladas” (p. 2).

La actividad bananera en el presente año enfrenta problemas como el incremento de los

costos de insumos agrícolas, sumado al conflicto entre Rusia y Ucrania que son países los cuales llegaban al 42% de dotación de fertilizantes que utilizaban los productores y a donde se comercializaba gran parte de este producto. A esto se le suma la inestabilidad del precio por caja que se regula por la Ley de Producción y Comercialización del Banano en Ecuador.

1.5.1.1 Fundamentación Sociológica. El presente trabajo de investigación se fundamenta en la teoría marxista, en razón que el estudio planteado tiene relación con el impacto socioeconómico y las actividades laborales; en este sentido, según Pérez (2021) “el marxismo como ciencia de construcción de ideas para pensar la sociedad de todos los días e intervenirla para transformarla, que integra fundamentos para interpretar y cambiar esa realidad.” (pág. 3). Es decir, se enfoca en construir una sociedad justa y sin brecha social; sin embargo, esta doctrina no se ve reflejada actualmente debido a una inadecuada redistribución de la riqueza en el país, que responde a los grandes intereses de grupos políticos y económicos que buscan beneficios personales y dejan en segundo plano el bienestar ciudadano.

La teoría Marxista como fundamento sociológico aplicado al objeto de estudio, permite entender y explicar la lucha de clases que plantea Karl Marx, la cual hace referencia a la explotación de la clase obrera por los grandes grupos de poder económicos o monopolios del capital, sobre la producción de banano y toda una serie de agroindustrias que se centran en generar una mayor productividad, con un crecimiento económico rentable, sin importarles la explotación laboral constante a los trabajadores.

Desde el marxismo se plantea la hegemonía de la burguesía sobre la clase obrera que se ha mantenido por años y que se concibe como una práctica de relaciones de poder desiguales, en donde las grandes élites tienen el poder para explotar a sus trabajadores, en un sistema capitalista opresor que vulnera significativamente los derechos humanos de los pueblos.

Aplicando el marxismo al problema objeto de estudio, se resalta que, debido a la crisis del bajo costo de la caja del banano en la parroquia Barbones, ha desatado una desigualdad social puesto que la actividad bananera afecta en menor grado a los grandes productores, siendo los más afectados jornaleros agrícolas dedicados a la producción de banano.

En efecto, si el precio de la caja del banano disminuye también disminuirá el salario de los

trabajadores del sector agrícola, dejando como resultado un cambio negativo en el estilo de vida de los jornaleros. Por otro lado, el concepto de modo de producción, según Fernández (1989) “está constituido por las relaciones de producción y las condiciones materiales y técnicas de la misma, o sea las fuerzas productivas” (pág. 79). De esta manera, el modo de producción se define como la determinación de las fuerzas productivas por la capacidad del proceso productivo de reponer como un momento suyo, interno y necesario, aquello que inicialmente le era externo.

Una de las actividades más importante de la parroquia Barbones es la producción de banano, la cual ha originado fuentes de trabajo a la mayoría de sus habitantes, Cabe recalcar que desde la década de los setenta una de las principales fuentes de ingreso es la actividad agrícola, sobresaliendo hasta la actualidad la siembra de banano, mediante la producción anual.

Es importante mencionar que las necesidades materiales producidas por las tendencias actuales del capitalismo y el comportamiento de la realidad, es lo que conlleva a los trabajadores a que salgan y se liberen de las reglas del capitalismo y se ejerciten prácticas sociales que les lleven a reapropiarse del control de su trabajo, de sus recursos y de sus productos, por otra parte la importancia de diferenciar entre las estrategias de sobrevivencia, la diferencia radica en que una economía alternativa hace uso de las unidades de producción, el hombre y su fuerza de trabajo, y no de la empresa, (Gonnet & Abril, 2018).

1.5.1.2 Estado del Arte

- *Actividades económicas en el Ecuador.*

La actividad económica de un país se define como un proceso de producción y venta de bienes y servicios con el propósito de lograr el desarrollo socioeconómico y satisfacer las necesidades humanas. Las principales actividades a las que se dedican los ecuatorianos además de las del sector servicio son, la explotación de petróleo, agricultura, minería, pesca, comercio, turismo, incipiente industria, entre otras; siendo estas la que permiten reducir la pobreza, disminuir la desigualdad social e incrementar los ingresos públicos.

Es así que, Proaño et, al. (2019) Hace referencia a que: “(...) la economía ecuatoriana sigue dependiendo de los ingresos percibidos por los productos del sector primario, es decir no conllevan un valor agregado considerable” (pág. 84). Es decir, la estructura productiva no

ha tenido un cambio que permita darle los niveles de competitividad, manteniendo una característica de la práctica productiva de los ecuatorianos, ofertar productos en calidad de materia prima y consumidores de sus derivados importados, con lo que no se puede responder de forma positiva a exigencias que dictan los mercados.

Las actividades económicas derivadas del banano en el Ecuador mantienen un sistema empleado por los productores bananeros para la comercialización del producto, el cual lo hacen a través de empresas dedicadas al mercadeo del mismo y algunas adicionales que sirven como intermediarios y se acogen al precio de la caja en función a la demanda existente.

El informe del Banco Central del Ecuador (2022) presenta las cuentas nacionales trimestrales, que evidencian las actividades económicas en Ecuador, el valor agregado que se les da y su aporte al PIB, en el cual el petróleo y minas son la actividad de mayor aporte en lo que referente al presente año, ubicando a la agricultura (dinámica de producción de otros cultivos agrícolas, y del cultivo de banano, café y cacao) en un desempeño interanual del -2.5% que responden a los altos costos de materia prima e insumos que encarecen las cadenas productivas en este sector.

- *Producción bananera en Ecuador.*

En el contexto nacional, la CEPAL (2022) en su informe acerca de la recuperación Post-Covid en la subregión Andina y coyuntura global, refiere que en Ecuador los sectores más resientes durante la pandemia fueron los agrícolas y agropecuarios según las tasas de crecimiento de las exportaciones interregionales de grandes sectores económicos.

Por otra parte, acerca de la recuperación post-covid se suman los efectos de la guerra en Ucrania y los cambios en la coyuntura actual, sobre todo porque se agudizaron las perturbaciones en la cadena de suministros, existencia de escases de insumos agrícolas, aumento en los costos de transporte, inflación y la desaceleración de la economía global debido a las sanciones a Rusia, (Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2022).

Pese a los efectos por la emergencia sanitaria que menciona la CEPAL (2022), el Banco Central del Ecuador (2021) citado por Miranda et, al, (2022) Refiere que el sector bananero

tuvo una buena participación dentro de la industria, además de: “un incremento de las exportaciones y hasta junio del 2020 hubo un incremento del 8,5% en producción de banano, en comparación con 2019” (pág. 655).

A esto se suma los niveles de producción, el cual dentro del mismo artículo se menciona:

La superficie cosechada de banano cada año tiende a tener un crecimiento de 2,8%, en el 2020 se registró un total de 160.000,6 hectáreas cosechadas a nivel nacional (...) durante el período 2010 - 2020 las provincias con mayor índice de superficie cosechada son Los Ríos 39%, El Oro 32% y el Guayas 29%. Banco Central del Ecuador (2021) citado por Miranda et, al, (pág. 655)

Las superficies cosechadas por hectáreas en las provincias del país, tuvieron una gran nivel de producción durante este periodo, no obstante debido a: “la falta de mano de obra y la escasez de productos durante el año 2020 por la pandemia COVID-19 no se logró obtener una mayor producción y esto conllevó a obtener una menor cantidad de superficie cosechada a nivel nacional” Banco Central del Ecuador (2021) citado por Miranda et, al,. (pág. 655).

Por otra parte, la ONU en su informe del análisis del mercado del Banano (2021) argumenta que: “El Ecuador, que representa más del 40 % de las exportaciones de la región, registró un aumento ulterior del 4,2 % de los envíos y llegó a casi 6,7 millones de toneladas” (pág. 11). Esto en su último informe de ese año, sin embargo, Apolo, Cevallos y Romero (2021) en su artículo sobre el análisis de la producción bananera pre y por covid afirma:

La producción de cajas de banano en el año 2019 (prepandemia) fueron el doble a las del año 2020 (post pandemia), esto se debe en especial a la propagación del virus Covid-19 que incidió de manera significativa en la economía de todos los países provocó una paralización del comercio mundial, y esto vio afectado el nivel de exportaciones. (pág. 131)

Por tanto, la situación del sector bananero en el país que según la ONU representa los niveles más altos de exportación bananera en mercados de Rusia y Unión Europea, resultó ampliamente afectado por la emergencia sanitaria a nivel global y en la coyuntura actual se está trabajando en un proceso de reactivación económica.

Ecuador se ha caracterizado por la exportación de materia prima, el banano ha sido un producto que ha venido marcando historia a nivel nacional e internacional desde 1940, sin embargo, desde las diferentes épocas han tenido altas y bajas debido a las variaciones constantes en el mercado, sobre todo por el precio de la caja que se determina en base a la época del año, cantidad de fruta producida, los sistemas de control y los eventos negativos de la naturaleza.

Según Acaro Et Al (2021) “el auge bananero significó cambios importantes en la economía ecuatoriana tanto en lo económico como lo social, contribuyó en gran parte a mejorar el desarrollo económico de los habitantes en donde se priorizaba la actividad, ciudades pequeñas como Machala, Quevedo y Santo Domingo” (pág. 263). Las estadísticas del banco central (2019) muestran el impacto significativo a nivel nacional de la producción agrícola, en particular el banano que es una fruta que se exporta en grandes cantidades.

Actualmente el Ecuador es el principal exportador de banano, las familias ecuatorianas dependen de esta actividad para generar ingresos, es decir el Estado anuncia que centra su accionar en un plan de reestructuración y refinanciación en los créditos de dicho sector, puesto que la devaluación de la caja y la disminución de exportación afectan a todos los ecuatorianos. Con el objetivo de ayudar a los medianos y pequeños productores que han sido afectados por la guerra en Ucrania se planifican alternativas en los pagos de créditos.

Según el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) citado por García (2021) Ecuador tiene alrededor de 162.236 hectáreas sembradas de banano y cuenta con 4.473 productores de la fruta distribuidos de la siguiente manera: “hectáreas sembradas 35.685 57.486 69.063 162.236; número de Productores 3.480 800 193 4.473; como se observa, el 78% de los productores de banano del país son de pequeñas empresas, y si se suma a los medianos, se alcanza el 95.6%” (pág. 9).

En efecto, la producción del banano en el país se rige principalmente en el ámbito de la economía familiar y la Economía Popular y Solidaria (EPS), lo que le convierte en un sector que conlleva a la generación de empleo y la reducción de la pobreza rural, los productores de banano se concentran principalmente en las provincias de El Oro, Guayas y Los Ríos, las mismas que abarcan el 41%, 34% y 16% de los productores, respectivamente.

- *Actividad agrícola.*

La actividad agrícola es entendida como el arte de cultivar la tierra, que se ocupa de la producción de cultivo, y se relacionan con las industrias de alimentación, en tal virtud son importantes en el medio rural, es así donde los agricultores se convierten en una base principal para satisfacer las necesidades, tanto como el agua y sol, cuyos recursos se relacionan entre sí para cumplir su función.

De acuerdo Morales (2021) “El origen de la agricultura se remonta al periodo neolítico, por lo que hablamos de una actividad económica con más de 10.000 años de historia.” En este sentido, las investigaciones publicadas sobre la materia, no podemos definir un lugar exacto o una civilización concreta a la que atribuir el origen de esta variable.

La mecanización agrícola y el uso inapropiado de agroquímicos, incluidos herbicidas, fungicidas, insecticidas, acaricidas, rodenticidas, desinfectantes y fertilizantes químicos sintéticos, cuyo aumento de insumos agrícolas afectan a la productividad, perjudicando a la sociedad ecuatoriana, la economía campesina y la calidad de la seguridad agroalimentaria y la vida rural soberana; por otro lado, exacerbando nada la dependencia del país de insumos de síntesis química, los precios actuales son prácticamente prohibitivos e inalcanzables para la mayoría de los agricultores del país.

- *Actividad Bananera.*

Hace referencia al es cultivado del banano en las zonas tropicales, cuya importancia se basa en que es una de las principales fuentes de ingreso en muchos países subdesarrollados, en otras palabras, luego del arroz, trigo y maíz el banano es considerado como el cuarto cultivo más demandante, puesto que es un alimento básico en la seguridad alimentaria “el sector bananero es el principal rubro de exportación agrícola del Ecuador y es el sustento de gran parte de las familias de la región costa del Ecuador, por ello merece un importante interés de las autoridades gubernamentales” (Zhiminaicela, Quevedo, & García, 2020, p. 194).

Por tanto, Haro y Espinoza (2017) argumentan:

La actividad bananera en el contexto de la economía del Ecuador es relevante, ya que representa la quinta parte de las exportaciones totales y es el primer rubro de

exportaciones no petroleras; respecto a los productos de exportación tradicionales, el banano representa el 45% de este grupo conformado por productos como el camarón, cacao, atún y café. (pág. 2)

En ese sentido, la producción de banano es uno de los recursos de mayor importancia en la economía del Ecuador debido a que genera grandes ingresos al Estado y a las empresas privadas, alcanzando el 3.84% del PIB en el país, según lo que menciona Haro y Espinoza (2017) además de su aporte a la seguridad alimentaria para los habitantes en los diferentes países de la región y del mundo.

En el caso de la parroquia Barbones goza de 272 hectáreas de tierra en cultivo de banano, se constituye en el soporte de la economía nacional gracias a la fertilidad de su tierra, especialmente en la zona baja del río Chaguana y Jubones, donde se cultiva el banano, sin embargo no podemos dejar pasar por alto el aspecto industrial que es conocida como la fábrica Inborja, la misma que procesa el puré de banano y los jugos de mango, maracuyá y de otros, esto es un verdadero ejemplo a los inversionistas nacionales, ya que a través de estas agroindustria se puede dar fuentes de trabajo a los moradores de nuestra parroquia (Gobierno Autónomo Descentralizado de la Parroquia Barbones, 2015).

- *Importancia Económica del sector bananero.*

La producción y exportación bananera es muy importante para la economía del país, representa el 2% del PIB general y aproximadamente el 35% del PIB agrícola, las inversiones en los procesos productivos e industria relacionada con los bienes y servicios necesarios para la producción de banano, así como los procesos actuales de exportación de esta fruta generan trabajo para más de un millón de familias ecuatorianas, (Ministerio de Comercio Exterior, 2017).

Esto benefició a más de 2,5 millones de personas aproximadamente el 6% de la población total de Ecuador en nueve provincias que dependen en gran medida de la industria bananera para solventar las necesidades humanas por este medio. Por otro lado, el sector representa un eje central para la actividad económica, generando mayores ingresos y proporcionando más oportunidades de empleo en comparación con otros sectores productivos no petroleros del país, (Ministerio de Comercio Exterior, 2017).

Aspectos históricos de la actividad bananera.

- *El Boom bananero*

El boom bananero incidió positivamente para el Ecuador que muestra las materias primas como un clave factor determinante en la producción y economía del país entre 1950 y 1970 donde se convirtió en el primer producto de exportación el llamado auge fue en la década de 1950, cuando la economía mundial se vio afectada varias veces por la Gran Depresión y la Segunda Guerra Mundial para lograr un auge bananero.

Con el boom bananero, Ecuador abrió grandes mercados a nivel nacional e internacional para la comercialización de estos productos, en donde Baquero, Fernández, & Garzón (2004) refieren que: “la comercialización del banano a nivel mundial se halla concentrada en empresas transnacionales, las cuales comercian casi el 90% del banano en el mundo” (p. 7).

Dentro del mismo estudio, Baquero, Fernández, & Garzón (2004) manifiestan que la producción bananera y su auge a partir de los años 1950:

ha sido fundamental para el desarrollo económico y social del Ecuador: desde la década de los cincuenta, la actividad bananera se ha convertido en una importante fuente generadora de divisas. · Contribuye con el 24% al PIB agrícola. · Las exportaciones de banano representan el 4% del PIB total. · Constituyen el 26% de las exportaciones primarias, el 33% de las no petroleras y el 66% de las tradicionales. Cerca del 12% de la población está involucrada directa e indirectamente con la actividad bananera (p. 45).

Es necesario hacer hincapié en que el boom bananero en su tiempo de trayectoria ha acelerado el proceso de urbanización en la zona costera, puesto que consolidó al Estado y se ha mantenido en un régimen que brinda estabilidad económica, pese a sus variables dificultades que han surgido por el tema político, económico y en algunos casos ambiental.

- *Crisis de la actividad bananera*

Ecuador es un país con una población que supera los 16 millones de habitantes, de los cuales, alrededor de más de 1 millón se dedican de manera directa e indirecta a la actividad bananera, desde el proceso de siembra, cosecha, empaque y envío al exterior, pasando por sus industrias conexas entre ellas tenemos las:

- Transporte Terrestre, con alrededor de 275.000 viajes al año, que representan 70 millones de dólares al año.
- Industrias Cartoneras (el banano absorbe alrededor del 90% de la industria), con ventas anuales de alrededor de 300 millones de dólares
- Transporte Naviero (alrededor de 1.700 millones de facturación anual) → Industria Plástica, con ventas de alrededor de 135 millones de dólares
- Insumos Agrícolas (alrededor del 60% de facturación de esta empresa es por el banano) que representan en venta alrededor de 650 millones al año.
- Verificadoras y Certificadoras
 - Compañías de Fumigación, en ventas de 60 millones al año
 - Proveedores de Meristemas
 - Bancos, Sociedades Financieras y Compañías de Seguros, (Morztad, 2018).

- *Impacto socioeconómico de la actividad bananera.*

Sin duda, la actividad bananera en Ecuador representa uno de los sectores de gran aporte a la economía del país, la producción de banano proyecta altos niveles de exportación y uno de los mayores generadores de fuentes de empleos para las familias ecuatorianas. Este producto además de satisfacer la demanda nacional cubre mercados internacionales en países como Rusia, Unión Europea, Medio Oriente y Estados Unidos.

El sector bananero como se menciona anteriormente genera una gran variedad de plazas de trabajo la cual permite una amplia demanda de mano de obra en los territorios, en donde se mantiene un dinamismo económico eficiente y de gran aporte desarrollo y crecimiento del país. No obstante, los trabajadores asalariados que forman parte del proceso productivo del banano perciben bajas remuneraciones que no compensan el esfuerzo físico y psicológico aplicado es las prácticas diarias, viéndose reflejado en precarias condiciones de vida de sus familias.

La relevancia que tiene la actividad bananera radica en la seguridad alimentaria que esta genera, de la cual se deriva la comercialización a mercados tanto locales como internacionales proporcionando fuentes de empleo e ingresos económicos a sectores de la población que forman parte del proceso productivo, en este caso la parroquia Barbones. En función a eso, es importante analizar el impacto socioeconómico que se compone en el sector bananero, sobre todo en las condiciones de trabajo y remuneraciones justas que faciliten el ejercicio pleno a una vida digna.

El Oro es una provincia apta de la región costera para la actividad bananera, (Quezada Veliz, Carvajal Romero, & Barrezueta Unda, 2021) sobre todo por considerarse como un sistema de producción que impulsa el comercio nacional e internacional. Su impacto socioeconómico además de la importante generación de divisas, fuentes de empleo e ingresos económicos, se evidencia en el éxodo rural que a partir de los años 80 se han hecho presentes por ciudadanos que buscan mejores condiciones de vida para sus familias.

- *Nivel socioeconómico de los trabajadores de la actividad bananera.*

La producción de banano en el Ecuador es considerada de gran importancia económica en el sector agrícola, ya que es una de las principales fuentes de generación de empleo, tanto en la etapa de producción como en la etapa de comercialización de la fruta. La vida en el campo es evidente. Sobre todo, el contraste entre la ciudad y el campo, el contraste entre el campo también es muy importante.

Según Ollague, et, al., (2019):

La provincia de El Oro es una de las provincias más importantes del país con muchas posibilidades de seguir creciendo y ser generadora de mejores condiciones para sus habitantes, ofreciendo una sólida base en la atención e incremento de su nivel de vida. (p. 85)

Por consecuente, el salario mínimo o básico de Ecuador no cubre el valor total de la canasta básica que establece el gobierno, siendo es uno de los más bajos de la región, lo que no solo mejora relativamente el nivel de vida de los ecuatorianos, sino que plantea otra interrogante: el ingreso de población económicamente activa de países vecinos, que cuenta con mano de obra barata, el crecimiento de empleo informal causada por el desempleo.

Los empleadores no siempre están dispuestos a aceptar políticas de salario mínimo, lo que

pone en peligro las metas de crecimiento y desarrollo económico del país. Además, las tasas de crecimiento de los salarios han ido cayendo en los últimos años, lo que significa que mientras los salarios base nominales han aumentado, sus tasas de crecimiento han ido cayendo.

1.5.2 Normativa legal relacionada con el problema

- *Constitución de la República del Ecuador 2008.*

La normativa legal en la que se enmarca el estudio es la Constitución del Ecuador, la cual en el Título II Derechos; capítulo segundo; Derechos del Buen Vivir, en la sección VII; Trabajo y Seguridad Social, refiere:

El trabajo es un derecho y un deber social, y un derecho económico, fuente de realización personal y base de la economía. El Estado garantizará a las personas trabajadoras el pleno respeto a su dignidad, una vida decorosa, remuneraciones y retribuciones justas y el desempeño de un trabajo saludable y libremente escogido o aceptado. (Asamblea Nacional Constituyente del Ecuador, 2018, pág. 5)

Por tal motivo, el trabajo derivado de la actividad bananera en la Parroquia Barbones se encuentra amparado constitucionalmente y se considera un derecho para todos los ciudadanos en el ejercicio pleno de su vida digna.

Por otra parte, según lo expuesto el texto Constitucional, en la sección séptima, artículo Art. 306 afirma que: “El Estado promoverá las exportaciones ambientalmente responsables, con preferencia de aquellas que generen mayor empleo y valor agregado, y en particular las exportaciones de los pequeños y medianos productores y del sector artesanal” (Asamblea Nacional Constituyente del Ecuador, 2018, pág. 44).

Los pequeños y medianos productores deberán tener ese apoyo por parte del gobierno de turno para promover de una mejor forma las exportaciones, siempre y cuando se respeten las políticas ambientales, y sobre todo dar ese valor agregada al producto, como es en el caso del banano, que se espera a futuro crear nuevos derivados de dicha fruta.

Art. 410.- Señala que, el Estado brindará a los agricultores y a las comunidades rurales apoyo para la conservación y restauración de los suelos, así como para el desarrollo de prácticas

agrícolas que los protejan y promuevan la soberanía alimentaria. (Asamblea Nacional Constituyente del Ecuador, 2008, p. 178).

Esto quiere decir que el Estado será encargado de dar apoyo en aquellas actividades necesite el productor bajo la normativa legal, en especial a las comunidades rurales quienes en algunos casos son vulnerable, tomando en cuenta que en el objeto de estudio está basado en los pequeños productores.

- *Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo – (LOOTUGS).*

La LOOTUGS tiene por objetivo fijar las reglas y principios generales en torno a las competencias del ordenamiento territorial en Ecuador, el uso y gestión de suelo en el área urbana y rural, como se menciona en su art.1 sobre el objeto de esta ley para fines de una planificación sustentable que incida en el desarrollo equitativo y equilibrado del entorno.

Esta ley en su art. 9 título II ordenamiento territorial, capítulo 1 definición y objeto refiere lo siguiente:

El ordenamiento territorial es el proceso y resultado de organizar espacial y funcionalmente las actividades y recursos en el territorio, para viabilizar la aplicación y concreción de políticas públicas democráticas y participativas y facilitar el logro de los objetivos de desarrollo. La planificación del ordenamiento territorial constará en el plan de desarrollo y ordenamiento territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados. La planificación para el ordenamiento territorial es obligatoria para todos los niveles de gobierno. (Asamblea Nacional del Ecuador, 2016, pág. 7)

Por tanto, es competencia de los GADs la planificación del territorio para generar condiciones de desarrollo humano en los diferentes sectores del país, tomando en consideración la organización funcional de las actividades económicas que se generen, especialmente en el sector bananero que forma parte del objeto de estudio.

- *Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización.*

En el artículo 64 encontramos que una de las funciones que tienen los gobiernos autónomos parroquiales en el literal g del COOTAD (2010) indica que se debe “fomentar la inversión y desarrollo económico en especial la economía popular-solidaria, en sectores como agricultura, ganadería, artesanía” (p. 34) Entre las competencias que ejercerá el GAD Parroquial Rural dentro del Art. 65 en uno de sus literales del COOTAD (2010) es: “Incentivar el desarrollo de las actividades productivas comunitarias, preservación de la biodiversidad y protección del ambiente” (p. 46) .

- *Ley de Gestión Ambiental, Codificación (2004)*

La Ley de Gestión Ambiental la cual establece los principios y directrices de la política ambiental en Ecuador, en su art.1: “determina las obligaciones, responsabilidades, niveles de participación de los sectores público y privado en la gestión ambiental y señala los límites permisibles, controles y sanciones en esta materia” (2004, pág. 1).

Además, en su art.4 argumenta:

Los reglamentos, instructivos, regulaciones y ordenanzas que, dentro del ámbito de su competencia, expidan las instituciones del Estado en materia ambiental, deberán observar las siguientes etapas, según corresponda: desarrollo de estudios técnicos sectoriales, económicos, de relaciones comunitarias, de capacidad institucional y consultas a organismos competentes e información a los sectores ciudadanos. (Congreso Nacional, 2004, pág. 1)

En base a eso, se debe tener en cuenta la corresponsabilidad del Estado y demás instituciones de la misma para actuar en función a las políticas ambientales existentes, aprovechando racionalmente: “los recursos naturales no renovables en función de los intereses nacionales dentro del patrimonio de áreas naturales protegidas del Estado y en ecosistemas frágiles, tendrán lugar por excepción previo un estudio de factibilidad económico y de evaluación de impactos ambientales” (Congreso Nacional, 2004, pág. 1).

- *Código del Trabajo.*

El Código del Trabajo (2005) regula el marco legal laboral que aplica en las relaciones entre empleadores y trabajadores, en las diferentes modalidades y condiciones de trabajo, el cual representa una garantía para los ciudadanos en situación de dependencia salarial.

En el Art. 2 refiere que el trabajo: “es un derecho y un deber social, además, es obligatorio, en la forma y con las limitaciones prescritas en la Constitución y las leyes” (pág. 2). En función a eso en el art. 3 inciso 2 argumenta que: “Ninguna persona podrá ser obligada a realizar trabajos gratuitos, ni remunerados que no sean impuestos por la ley, salvo los casos de urgencia extraordinaria o de necesidad de inmediato auxilio ” (Ministerio del Trabajo, 2005, pág. 3).

- *Plan de Creación de Oportunidades 2021-2025.*

El Plan de Creación de Oportunidades, en el Eje Social, Objetivo 5 donde menciona sobre: “Proteger a las familias, garantizar sus derechos y servicios, erradicar la pobreza y promover la inclusión social” (Plan de Creación de Oportunidades, 2021). Se articula al problema objeto de estudio, considerando la importancia de promover espacios en donde se atiendan las demandas sociales.

En base a estos criterios, se hace referencia a los derechos que poseen las familias ecuatorianas en cuanto al respeto de sus derechos y garantía de los mismos, el gozo de una vida digna para poder desarrollarse de manera integral y equitativa. En el caso de la situación que se vive en la parroquia Barbones, las autoridades competentes deben realizar acciones para que se cumpla todo lo manifestados en el Plan de Creación de Oportunidades 2021-2025.

En el Eje Social que está contemplado dentro del Plan Nacional de Desarrollo 2021-2025 del Ecuador, se articula en base a principios de democracia, libertad, Estado de Derecho, igualdad de oportunidades, solidaridad, sustentabilidad y prosperidad, el cual sirve como sustento legal viable aplicable al proyecto investigativo.

1.5.3 Enfoque epistemológico del proceso diagnóstico.

El enfoque epistemológico de una investigación representa el procesamiento de la teoría, desde sus principios, fundamentos y métodos del conocimiento, esta etapa del procesamiento es necesaria para resaltar la fuente de conocimiento que se basó la investigación.

Existen dos fuentes de conocimiento que son, el empirismo y el racionalismo. Por un lado, el empirismo es la tendencia positivista que toma en consideración la experiencia como criterio de verdad, con una participación no personal generando conocimientos objetivos e impersonales para conocer el problema a investigar.

El enfoque epistemológico aplicado es el empírico inductivo, acompañado de la revisión de artículos científicos, papers y demás documentos bibliográficos. En este aspecto, Sirit, Manzareno, Soto, Matos y Suarez (2014) indican que: “el método inductivo está centrado en el poder de los instrumentos sensoriales y el valor de los datos de la experiencia (termino empirista)” (pág. 15). Hace referencia a que en esta instancia se parte de lo particular o lo general para entender la dinámica social y las acciones que los individuos realizan, describiendo situaciones inherentes a patrones de convivencia diaria.

El enfoque empírico inductivo que parte desde el pensamiento crítico es una opción de aplicación para las investigaciones científicas y un modelo para las Ciencias Sociales. Para comprobar su rigurosidad y validez, se realizan de acuerdo a categorías establecidas que permiten comprender y analizar la realidad siendo objetivos desde lo subjetivo para obtener datos verídicos que permitan establecer criterios pertinentes sobre el contexto objeto de estudio.

1.6 Descripción del proceso diagnóstico.

1.6.1 Tipos de investigación.

Se planteó un tipo de investigación de carácter explicativa centrado en el estudio de las dinámicas sociales que se generan en torno al impacto socioeconómico de la actividad bananera en la parroquia Barbones, en perspectiva de lograr resultados significativos en aporte al desarrollo del proyecto.

Este tipo de investigación explicativa mantiene una naturaleza cuantitativa la cual se orienta a una relación causal que va más allá de describir o acercarse a una problemática en específico, intenta encontrar los factores causales del mismo para atender los problemas estructurales y lograr así alternativas de solución que atiendan las situaciones negativas que

enfrenta el entorno social. Además, permite que el investigador se familiarice con objeto de estudio logrando así la obtención de resultados significativos.

1.6.2 Enfoque metodológico del proceso diagnóstico.

En el diseño metodológico de la investigación, se aplicó el método cuantitativo porque permitió la recolección de información concreta de un gran número de la población, a través de diferentes técnicas de recolección de datos, en el cual se obtienen resultados significativos de la situación actual del problema, con análisis estadísticos que permite identificar comportamientos de los diversos actores.

En la misma línea, se utilizó el método cuantitativo en perspectiva de una aproximación mayor con el objeto de estudio, en el cual se considera al problema como un involucrado más en el contexto social, en donde el desarrollo de teoría y concepto planteados, son los resultados de una investigación flexible y abierta a los acontecimientos socioeconómicos y nuevas ideas que se presentan.

Se planteó el enfoque cuantitativo en función de investigar objetivamente la realidad social existente, de tal manera que, se busca analizar y explicar el contexto donde se desenvuelven los comerciantes desde la interpretación de sus criterios en base a experiencias que se han obtenido a lo largo de sus vidas en el desarrollo de actividades comerciales en el mercado central y sus alrededores en la ciudad de Machala. De esta manera, Revelles, Morote y Salcedo (2016) manifiestan que, este paradigma direcciona a realizar un estudio basado en el positivismo lógico como fundamento para entender el entorno social.

No obstante, Hernández (2014) menciona que el enfoque cuantitativo es secuencial y probatorio, es decir, que posee un carácter riguroso que se justifica en base a criterios específicos para la objetividad de la realidad estudiada. De esta manera, se debe construir todo un marco donde consten las variables medibles de la problemática con sus respectivas hipótesis que serán comprobadas posteriormente utilizando métodos estadísticos pertinentes.

Técnicas e Instrumentos de investigación.

Las técnicas utilizadas en el trabajo de campo fueron las siguientes:

- *Encuesta.* - Es una técnica de investigación que se fundamenta en un enfoque cuantitativo y que el investigador emplea para la recolección de datos empíricos dentro de una colectividad selecta en base a un proceso de muestro que pretende entender y explicar los hechos sociales sin modificar la realidad existente, enfocándose siempre hacia la objetividad del caso como mecanismo para entender y explicar las diferentes problemáticas.

Para la aplicación de la encuesta, se la puede delimitar espacial y temporalmente donde la muestra seleccionada, proporcionará datos en base a preguntas preestablecidas por el investigador en función del objetivo de la investigación con variables medibles y verificables. Posteriormente a esto, se aplicará la hermenéutica que es la interpretación de los datos obtenidos, analizando de esta manera el criterio de los ciudadanos siendo objetivo en cada momento.

- *Observación participativa.* Esta técnica tiene como objetivo establecer una relación directa con el objeto de estudio, en una aproximación previamente planificada que se considera la base para la comprensión de la realidad, en este caso en torno a las dinámicas de la actividad bananera.

Para una adecuada aplicación de la observación directa como técnica de recolección de información, se requiere la construcción de una situación social por parte del investigador para observar al fenómeno existente en su funcionamiento normal, caracterizando datos objetivos que forman parte del diagnóstico situacional. En este sentido, se diseñó una guía que facilitó la apreciación, descripción y análisis del objeto de estudio.

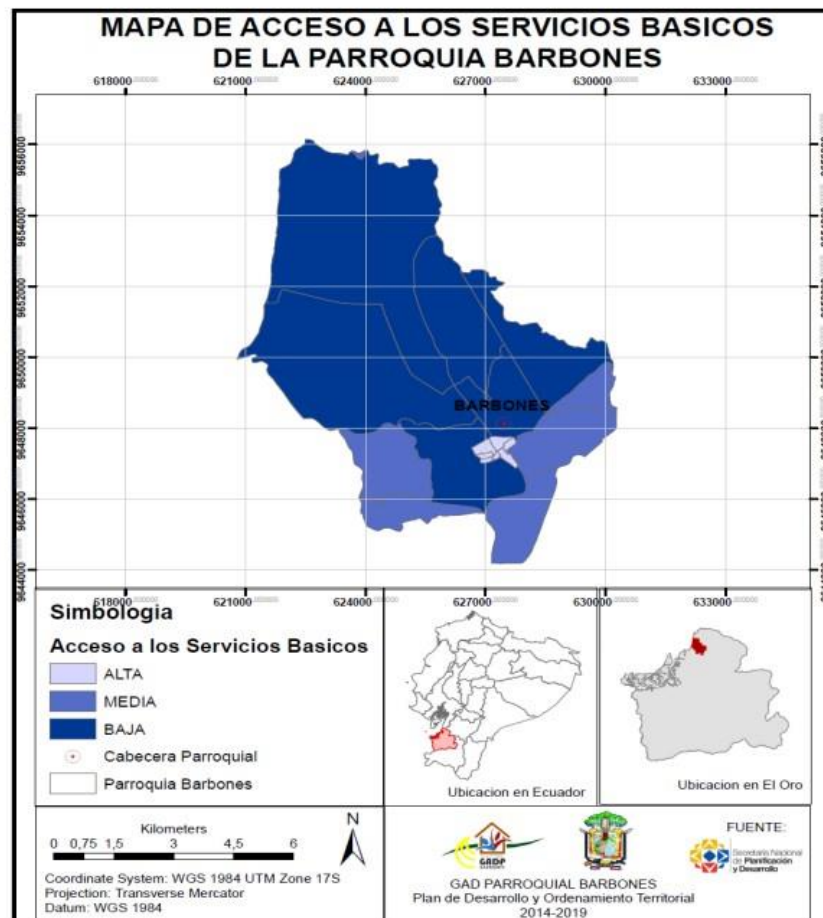
1.6.3 Análisis del contexto.

La parroquia Barbones se encuentra ubicada en el sector noroccidental de la provincia de El Oro la cual limita al norte con Tendales, al sur con Machala, al este con el Guabo y al oeste

con el océano Pacífico, con una población total de 5707 habitantes según el último PDOT del cantón, (Gobierno Autonomo Descentralizado de la Parroquia Barbones, 2015).

En cuanto al acceso a servicios básicos que tiene la población de la parroquia, según el PDOT se proyectan los siguientes datos:

Mapa 12: Mapa de servicios básicos de Barbones.

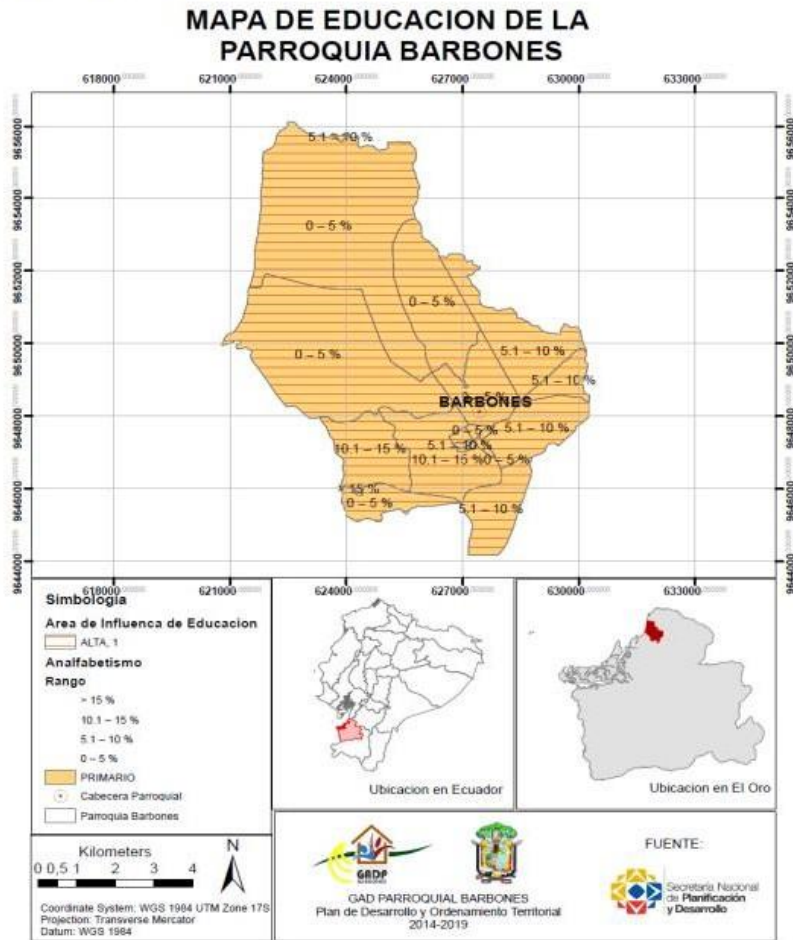


FUENTE: Cartográfica Temática mapa base INEC- IGM 2010
ELABORADO: Equipo Consultor, GAD Barbones.

Barbones al ser una parroquia netamente agrícola se evidencian falencias en el acceso a servicios básicos en la población, como se visualiza en el mapa 12 existe un nivel de cobertura baja en sobre todo en alcantarillado y agua potable, los cuales no garantizan el ejercicio pleno de una vida digna.

Por otra parte, el acceso a la educación en la parroquia también presenta limitaciones considerando a un territorio con las actividades económicas derivadas de la agricultura, en las cuales lo jóvenes a temprana edad se ven en la obligación de ayudar a sus padres en el trabajo de la tierra, caracterizando a un sector con niveles educativos primarios.

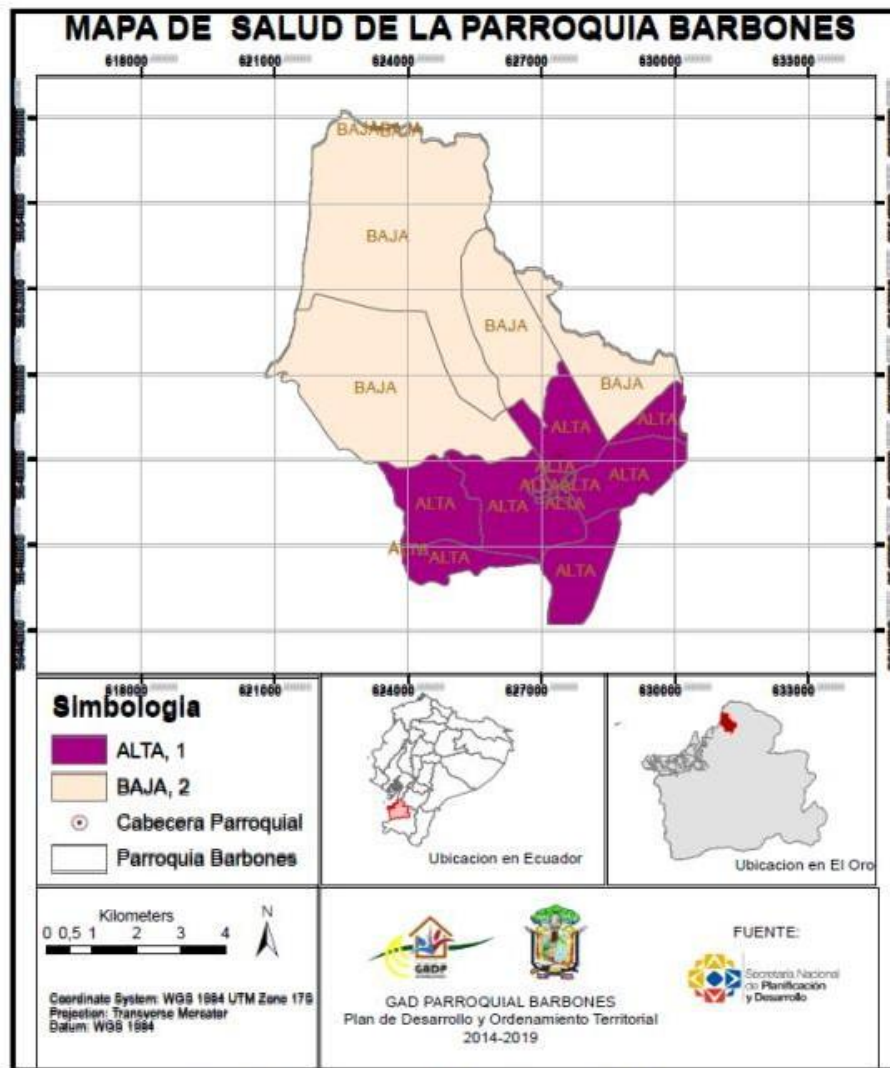
Mapa 13: Mapa de acceso a la educación. Barbones.



FUENTE: Cartográfica Temática mapa base INEC- IGM 2010
ELABORADO: Equipo Consultor, GAD Barbones.

En lo referente al acceso a la salud en la parroquia Barbones, se presentan los siguientes datos:

Mapa 14: Mapa de acceso a la salud. Barbones



FUENTE: Cartográfica Temática mapa base INEC- IGM 2010
 ELABORADO: Equipo Consultor, GAD Barbones.

Los datos presentados evidencian que existe un alto nivel de acceso al servicio de salud, considerando que se cuenta: “con un Subcentro de salud en la cabecera parroquial el mismo que pertenece al Ministerio de Salud Pública, en la cabecera parroquial, el número del personal con el que cuenta es de 6. Entre enfermeras y doctores” (Gobierno Autonomo Descentralizado de la Parroquia Barbones, 2015, pág. 71)

Según el PDOT de la parroquia, en el cantón El Guabo: “el mayor porcentaje de uso de suelo está destinado a la actividad bananera que ocupa un 36.14% de la cobertura vegetal, con una superficie de 180 Km² mientras que la actividad camaronera ocupa 105 Km² equivalente al 21.08%” (Gobierno Autonomo Descentralizado de la Parroquia Barbones, 2015, pág. 12).

En cuanto a la infraestructura de apoyo en la parroquia: “hasta mediados del 2015, Barbones no ha tenido ningún tipo de apoyo, para mejorar la producción y la productividad de los diferentes cultivos que se dan en la zona y peor el sistema pecuario (Gobierno Autonomo Descentralizado de la Parroquia Barbones, 2015, pág. 59)”. Este criterio se da mayormente en el sector bananero que funciona en situaciones de precariedad y que demanda la intervención gubernamental para generar proyectos de desarrollo productivo.

En lo referente al sector bananero y los canales de distribución “los lugares donde se comercializan el banano de esta zona es en Puerto Bolívar para luego ser transportado hacia los Estados Unidos, Rusia, China, etc.,” (Gobierno Autonomo Descentralizado de la Parroquia Barbones, 2015, pág. 59). Además, sirve de gran aporte a la seguridad alimentaria a nivel nacional e internacional.

1.7 Resultados de la investigación empírica.

Resultados de las encuestas. La aplicación de las encuestas fue realizada en la parroquia Barbones del cantón El Guabo, dirigida específicamente a las familias dedicadas a la actividad bananera, se aplicó un total de 367 encuestas.

- a) *Edad y género de los habitantes del sector Barbones.* Edad es la medida que nos confirma con certeza la distancia de tiempo ocurrida entre nuestro nacimiento y el presente, y nos sugiere -con angustiosa imprecisión- la que existe entre el momento actual y nuestra muerte; el "sexo" hace referencia a las características biológicas y fisiológicas que definen a hombres y mujeres.

Cuadro No.1 género.

Indicadores	No.	%
Masculino	280	76%
Femenino	87	24%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Cuadro No.2 Edad

Indicadores	N°	%
20 a 25 años	36	10%
26 a 30 años	83	23%
31 a 35 años	50	14%
36 a 40 años	89	24%
41 a 45 años	45	12%
46 a 50 años	38	10%
51 a 55 años	15	4%
56 a 60 años	11	3%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Mediante la encuesta realizada se determinó que la mayoría de los trabajadores son hombres con un total del 76% y mujeres con un 24%. Las familias dedicadas a la actividad bananera son adultos jóvenes con un rango de edad 20 a 40 años con 71% y adultos con un 29%. Tomando como referencia la información anterior es importante destacar el ámbito laboral de la mujer que cumple un rol específico en la actividad bananera que se ha vuelto en una amplia plaza de trabajo donde ellas pueden desarrollar sus habilidades, teniendo que dejar a sus hijos solos en casa con finalidad de llevar el sustento a sus hogares.

b) *Ámbito laboral:* Las variables de trabajo definen parámetros cuyos valores se pueden transmitir a cualquier paso dentro del trabajo. Personas que desempeñan una actividad laboral, por cuenta propia o ajena.

Cuadro N° 2 Ámbito laboral.

Indicadores	N°	%
Sembrador	35	10%
Regador	20	5%
Deshojador	15	4%
Canal de riego	12	3%
Cuadrillero	85	23%
Arrumador	80	22%
Virador	40	11%
Garruchero	80	22%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Al preguntar a los moradores de la parroquia Barbones sobre ¿En qué ámbito laboral se desempeñan dentro de la actividad bananera?, se establece que existen más trabajadores que se dedican a ser cuadrilleros con un 85%, y con un 80% arrumadores, garruchero, con un 40% los viradores del banano, el 35 % son sembradores, el 20% son regadores, el 15% son deshojadores, y con una minoría se dedican al canal de riego con un 12%. Por las respuestas obtenidas, se puede confirmar que dentro de la actividad bananera del sector Barbones las mujeres y hombres desempeñan labores diferentes lo cual le permite a cada uno de ellos desempeñar de mejor manera sin dificultad alguna.

c) *Nivel de escolaridad.* Nivel de educación que las familias de la parroquia Barbones han completado o concluido.

Cuadro N° 3 Nivel de escolaridad.

Indicadores	N°	%
Primaria	80	22%
Secundaria	122	33%
Superior	5	1%
Cuarto nivel	10	3%
Ninguno	150	41%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Mediante la encuesta realizada a los habitantes de la parroquia Barbones sobre ¿Qué nivel de escolaridad posee usted? , por la cual el 41% no contaban con ningún nivel de educación, el con un 55% habían concluido con la primaria y secundaria, el 1% el superior, y el cuarto nivel con un 3%. Partiendo de la información obtenida, se determina que una mínima cantidad de personas que desempeñan la actividad bananera en el sector Barbones cuentan con un nivel de escolaridad bajo hasta la secundaria y una gran parte no tiene estudios académicos, esto va encaminado a la calidad de vida, por la cantidad mínima de ingresos que les dificulta optar por una educación adecuada.

- d) *Seguro general.*- Es resguardar a las personas de los imprevistos del trabajo y de los eventos naturales como nacimientos, enfermedades, muerte u otros. Los beneficios pueden ser prestados directamente por el Estado o comprometiendo para esto a la sociedad en general.

Cuadro N° 4 Seguro General.

Indicadores	N°	%
Seguro social	30	8%
Seguro campesino	65	18%
Seguro montepío	0	0%
Seguro de vida	35	10%
Ninguno	237	65%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Al preguntar a los moradores de la parroquia Barbones sobre si ¿Posee usted algún tipo seguro? Dando respuesta que existen más trabajadores sin ningún tipo de seguro con un 65%, el seguro campesino con un 18%, el seguro de vida con un 10%, el seguro social con un 8%. Tomando en cuenta las respuestas de la pregunta relacionada con el seguro general, se llega a determinar que en la actividad bananera en el sector de Barbones indiscutiblemente tanto hombre como mujeres en su gran mayoría no cuentan con un seguro general que les permita cubrir y brindar protección a su salud, por experiencia propia dentro de la actividad bananera hay muchos riesgos, por lo tanto esto va en contra de la vida de los trabajadores y también se le puede atribuir una explotación laboral.

- e) *Inseguridad.*_ En el ámbito de la sociedad, la inseguridad es la presencia real de riesgos o amenazas para la salud de los habitantes de la parroquia Barbones.

Cuadro N° 5 Inseguridad.

Indicadores	N°	%
1	10	3%
2	20	5%
3	90	25%
4	150	41%
5	97	26%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Mediante la encuesta realizada a los habitantes de la parroquia Barbones sobre la inseguridad que presenta en su sector calificando del 1 al 5, por la cual el 67% califico con un 4 y 5 el nivel de inseguridad, y con 3 el 25%, el 2 con un 5% y el 1 con un 3%. Según el criterio de los trabajadores encuestados se determina que la inseguridad es uno de los problemas que más les afecta ya que son víctimas de robos, extorciones y algunos han perdido a sus familiares a producto de este factor, lo cual manifiestan que no se sienten seguros al momento de salir a sus labores y ni al regresar a sus hogares.

f) *Habitantes de su hogar.* Cantidad de personas que habitan en una vivienda.

Cuadro N° 6 Habitantes de su hogar.

Indicadores	N°	%
1 a 2 personas	59	16%
3 a 4 personas	171	47%
5 a 6 personas	47	13%
7 a 8 personas	10	3%
8 a 9 personas	50	14%
9 a 10 personas	10	3%
10 o más personas	20	5%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Mediante la encuesta realizada a los habitantes de la parroquia Barbones sobre ¿Cuántas personas habitan en su hogar? Dando respuesta que con un 47% habitan 3 a 4 personas, 1 a 2 personas con un 16%, de 8 a 9 personas con un 14%, y 5 a 6 personas con un 13%, el 5% de 10 a más personas y con un 3% de 7 a 8 personas y de 9 a 10. Por lo expuesto en la tabla, podemos determinar que la mayoría de los hogares lo conforman no más de 4 personas, por

lo tanto, se puede decir que están habitados por padre, madre e hijos.

- g) *Personas con discapacidad.*_ Son aquellas personas que presentan deficiencias físicas, mentales, intelectuales o sensoriales a largo plazo que, al interactuar con el entorno.

Cuadro N° 7 Personas con discapacidad.

Indicadores	N°	%
SI	30	8%
NO	337	92%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Mediante la encuesta realizada a los habitantes de la parroquia Barbones sobre si ¿Tiene un familiar con discapacidad viviendo en su hogar y que tipo de discapacidad posee? Dando respuesta que un 92% no tienen un familiar con discapacidad, y con un 8% si tienen un familiar con discapacidad. Tomando como referencia la información anterior se llega a la conclusión que los hogares que cuentan con personas con discapacidades generan un gasto alto, sabiendo que los ingresos de muchos de los trabajadores no son adecuados para solventar sus necesidades y poder mejorar su calidad de vida, y muchos de estas personas también se desempeñan dentro de la actividad bananera que se ha vuelto en el único sustento de muchos hogares.

- h) *Número de hijos.*_ Se refiere al número de hijos de las mujeres que han tenido en algún momento de su vida alguno nacido vivo, incluyendo los hijos que luego fallecieron.

Cuadro N° 8 Número de hijos.

Indicadores	N°	%
1 hijo	60	16%
2 hijos	107	29%
3 hijos	65	18%
4 hijos	85	23%
5 o más hijos	50	14%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Mediante la encuesta realizada a los habitantes de la parroquia Barbones sobre ¿Cuántos hijos tiene? Dando respuesta que un 29% tiene 2 hijos, con 23% tiene 4 hijos, con un 18% tiene 3 hijos, con un 16% tiene un solo hijo, con un 14% tienen más de 5 hijos. La mayoría de la población encuestada expuso que tienen 2 hijos por el motivo de la situación actual que atraviesa el país de no tener una economía buena, la dificultad de conseguir un empleo, es lo que les ha permitido solo tener dicha cantidad de hijos, pero un mínimo porcentaje tienen más de 2 y manifestaron que sus ingresos si les alcanza para cubrir sus necesidades.

- i) *Tenencia de la vivienda.* La tenencia de la vivienda es la forma en que el hogar principal ejerce la posesión de la vivienda, investigar el régimen de tenencia de la vivienda, como variable de interés social, contribuye a un mejor conocimiento de la situación habitacional de los hogares y por ende el estatus de sus ocupantes.

Cuadro N° 9 Tenencia de la vivienda

Indicadores	N°	%
Propia	50	14%
Prestada	90	25%
Arrendada	207	56%
Hipotecada	20	5%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a las familias de la parroquia Barbones.		
<i>Elaboración:</i> Los autores.		

Al preguntar a los moradores de la parroquia Barbones sobre si La vivienda donde usted habita es: dando respuesta que con un 56% de las casas son arrendas, con un 25% son prestadas, con un 14% es propia, y con un 5% está hipotecada. Se puede concluir que las viviendas en donde viven los que desempeñan a esta actividad es de carácter arrendada lo cual es a lo único que muchos pueden acceder por el motivo que sus ingresos son mínimos y no les alcanza para poder tener un solar y tener una casa propia, tomando en cuenta que muchos de los arriendos son de alto costos.

- j) *Servicios básicos.* Los servicios básicos en un centro poblado, barrio o ciudad son las obras de infraestructuras necesarias para una vida saludable; mejorar y ampliar la prestación de servicios básicos debe ser un componente clave para el desarrollo del país

Cuadro N° 10 Servicios básicos

Indicadores	N°	%
Luz	0	0%

Agua	0	0%
Alcantarillado	27	7%
Acceso a internet	60	16%
Recolector de basura	0	0%
Todas las anteriores	280	76%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a los ciudadanos de la parroquia Barbones		
<i>Elaboración:</i> Los autores		

Los resultados obtenidos mediante la encuesta realizada, se pudo identificar que la prestación de estos servicios básicos es adecuada. A pesar de ser una parroquia urbana, existe una distribución equilibrada en el territorio, los pobladores tienen acceso, ya sea por sus condiciones económicas o porque simplemente el GAD Municipal ha asignado cierto servicio en sitios determinados. El 76% de la población tiene acceso a todos los servicios básicos, alrededor del 16% de la población, tiene acceso a internet, alrededor del 7% de la población, no tiene acceso a alcantarillado, lo que representa un problema que evita que los moradores vivan en condiciones no favorables.

- k) *Calidad de los servicios básicos:* Es la disposición permanente de ofrecer a los demás lo mejor de sí mismo. Es el hecho de identificar, responder y satisfacer de manera eficaz las necesidades aparentes y/o encubiertas de los clientes.

Cuadro N° 11 Calidad de Servicios básicos.

Indicadores	N°	%
SI	223	61%
NO	144	39%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a los ciudadanos de la parroquia Barbones		
<i>Elaboración:</i> Equipo de investigación		

Los resultados obtenidos mediante la encuesta realizada, se pudo identificar que la calidad de estos servicios básicos es regular. Mediante el GAD Municipal ha sabido satisfacer de cierta manera las necesidades básicas de los pobladores de la parroquia Barbones. El 76% de la población tiene acceso a todos los servicios básicos, alrededor del 16% de la población, tiene acceso a internet, alrededor del 7% de la población, no tiene acceso a alcantarillado, lo que representa un problema que evita que los moradores vivan en condiciones no favorables.

- l) *Jornada laboral:* Una jornada de trabajo o laboral hace referencia al tiempo que cada

trabajador dedica al desempeño de su trabajo, por el cual ha sido contratado . Contabiliza el número de horas que el empleado ha de desempeñar su labor según el contrato, dentro del periodo laboral que se trate, ya sean horas, días, semanas o años.

Cuadro N°12 Jornada laboral

Indicadores	N°	%
8 HORAS	30	8%
9 HORAS	70	19%
10 HORAS O MAS	267	73%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a los ciudadanos de la parroquia Barbones		
<i>Elaboración:</i> Equipo de investigación		

El siguiente cuadro muestra los datos de horas de jornada laboral, donde se pueden observar que las horas se dedican a la actividad bananera sobrepasa más de 10 horas con un porcentaje del 73% en los que se toma la muestra. Se aprecia que de 8 a 9 horas tienes un porcentaje de 8% y un 19% entre cada factor y se nota visiblemente un incremento de jornada en lo antes mencionado hasta el fin de este, durante el día semana de trabajo.

- m) *Ayuda del Estado:* Ayudas económicas, de carácter no periódico, destinadas a personas o familias que carezcan de recursos económicos propios para la atención de sus necesidades básicas, con la finalidad de prevenir, paliar o resolver situaciones de riesgo o exclusión social.

Cuadro N° 13 Ayuda del Estado

Indicadores	N°	%
Bono de desarrollo humano	50	14%
Bono de contingencia	10	3%
Horas remuneradas	10	3%
Utilidades	30	8%
Vivienda	9	2%
Aguinaldo	30	8%
Ninguno	228	62%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a los ciudadanos de la parroquia Barbones		
<i>Elaboración:</i> Equipo de investigación		

La percepción que tienen los moradores acerca de la participación del Estado o su empleador en su entorno es pésima. Un 62% no tiene algún tipo de ayuda, mientras que el 14% recibe el bono de desarrollo humano, es decir que lo restante de la población, menciona que el empleador de manera regular llega a socializar algún tipo de ayuda económica, y que tampoco prestan atención a los llamados que regularmente les hacen para solucionar sus problemas y su calidad de vida.

ñ) *Nivel de ingresos económicos de los pobladores.* Es el ingreso promedio por persona y se obtiene dividiendo el PIB de un país entre sus habitantes. Esto indica el ingreso promedio que cada una de las personas del país percibe, y esto es lo que tiene un individuo para gastar y subsistir, están ligados también a las condiciones laborales de los jefes de hogar. Esta es una de las razones por las cuales fue de importante insertar e investigar esta variable, y los resultados se presentan a continuación.

Cuadro N°14 Nivel de ingresos económicos

Indicadores	N°	%
De 250 a 300	260	97%
De 300 a 400	5	2%
De 400 a 500	2	1%
Total	267	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a los ciudadanos de la parroquia Barbones		
<i>Elaboración:</i> Equipo de investigación		

Los resultados muestran que el 49% de los hogares, tiene salida de recursos económicos de \$400 a \$499 mensuales, por otra parte, al efectuar dicha encuesta hay un 35% de familias que también se encuentran en niveles bajos con respecto a la economía en su canasta básica.

n) *Porcentaje de contaminación ambiental:* Se contaminan el aire, agua y la tierra afectando negativamente a los seres vivos. Las condiciones vitales de todos los seres vivos seguirán fastidiándose si no se toman medidas efectivas y voluminosas.

Cuadro N°15 Porcentaje de contaminación ambiental.

Indicadores	N°	%
Agroquímicos	180	49%
Desechos sólidos y líquidos	100	27%
Contaminación de suelos	87	24%
Total	367	100%
<i>Fuente:</i> Encuesta a los ciudadanos de la parroquia Barbones		
<i>Elaboración:</i> Equipo de investigación		

La percepción que tienen los moradores acerca de la contaminación ambiental de su sector a causa de la producción bananera es preocupante, debido a que un 49% de contaminación es base de agroquímico, mientras que el 27% es a base de desechos sólidos y líquidos, en la contaminación de suelos existe un 24% que representa a las sales que es una degradación de la calidad del suelo asociada a la presencia de sustancias químicas.

1.8 Conclusiones y recomendaciones

1.8.1 Conclusiones

- En conclusión, se determina que el impacto socioeconómico de la actividad bananera en las familias de la parroquia Barbones del cantón El Guabo, se evidencia en la promoción pertinente de fuentes de trabajo sobre todo en ámbitos laborales como; cuadrilleros, abrumadores, viradores, sembradores, regadores y deshojadores, con horas promedio de 10 y más según la actividad económica que desempeñe. No obstante, la remuneración salarial que perciben no les permite la satisfacción adecuada de sus necesidades básicas.
- Las condiciones socioeconómicas de las familias de los trabajadores bananeros se dan en función a ingresos económicos insuficientes para acceder al ejercicio pleno de su calidad de vida, sin embargo, en temas de salud poseen un acceso pertinente a este servicio debido a que cuentan con un subcentro en el sector, de los cuales existe un promedio del 35% de visitas cada tres semanas para atenderse con los profesionales. En cuanto a la problemática de contaminación ambiental derivada de la actividad bananera se evidencia que existen altos niveles de impacto en el uso de agroquímicos, contaminación de suelos y desechos sólidos y líquidos.
- El nivel de ingresos económicos de las familias dedicadas a la actividad bananera es bajo, considerando que la mayoría de ellas no poseen algún tipo de contribución por parte del Estado (bono de desarrollo humano, bono de contingencia) y en el contexto laboral el acceso a utilidades, aguinaldos y horas extras por parte de empleadores es muy limitado, sumado a la remuneración económica poco efectiva en relación con las horas de trabajo y actividad que desempeñan.
- Las condiciones laborales de los trabajadores agrícolas son precarias, caracterizado por el

hecho de que la mayoría de ellos no tienen acceso al seguro social, utilidades y décimos, la remuneración salarial no compensan la actividad económica y esfuerzo que desempeñan diariamente. Además, constantemente se encuentran expuestos a una serie de peligros que se derivan del sector bananero como caídas, enfermedades por el uso de agroquímicos, cargas pesadas del producto e insalubridad en el agua.

1.8.2 Recomendaciones.

- En la parroquia Barbones existe una vulneración constante de los derechos laborales de los trabajadores agrícolas, sobre todo en el acceso al seguro social que es una obligación que mantienen los empleadores y lamentablemente no se está cumpliendo, en función a eso se recomienda el diseño de un plan de control de derechos laborales, el cual se lo puede realizar en conjunto con el Ministerio de trabajo para asegurar garantías a las personas que se dedican a la actividad.
- Además, es importante socializar con los trabajadores agrícolas acerca de sus derechos laborales para que no sean explotados, exijan un adecuado ambiente de trabajo, saludable y seguro, reciban una remuneración justa y demás beneficios de ley estipulados en el Código del Trabajo y que obligatoriamente se deben cumplir.
- En cuanto a la situación socioeconómica se recomienda el diseño e implementación de programas de emprendimiento productivo, fortaleciendo las capacidades de las familias de la parroquia y empoderándolas para trabajar en emprendimientos viables como alternativa para mejorar sus ingresos económicos.
- Finalmente se recomienda capacitar a los trabajadores en temas de prevención de riesgos laborales y afectaciones en la salud, al estar expuestos constantemente a un sin número de peligros que se derivan de la actividad bananera y así asegurar el desarrollo de efectivo del personal en el área del trabajo.

1.9 Sistema de requerimientos.

1.9.1 Matriz de requerimientos comunitarios.

PROBLEMA	SITUACION ACTUAL	SITUACION OBJETIVO	REQUERIMIENTO
Violación de Derechos Humanos.	Existen características de explotación laboral, inexistencia de contratos laborales, no reciben beneficios laborales como utilidades y décimos.	Respeto a los derechos de los trabajadores con jornadas laborales adecuadas y remuneraciones justas.	Diseñar un plan de control de Derechos laborales en convenio con el Ministerio de Trabajo, para garantizar el respeto de los derechos de trabajadores agrícolas.
Riesgos laborales.	Existen afectaciones a la salud por el uso de agroquímicos que se derivan de la actividad bananera.	Uso adecuado y responsable de agroquímicos utilizados en la actividad bananera.	Diseñar un plan de equipamiento para la prevención de riesgos y afectación en la salud de los trabajadores bananeros.
Mano de obra no calificada por la situación de escolaridad de los trabajadores agrícolas.	Accidentes laborales por el poco conocimiento del manejo de herramientas en la producción de banano y maltrato del producto.	Trabajadores capacitados en la producción adecuada del banano y normas de prevención en las diferentes áreas de la actividad bananera.	Diseñar un plan de capacitación a los trabajadores agrícolas para el fortalecimiento de capacidades en el área bananera.
Pobreza socioeconómica.	Los trabajadores agrícolas poseen bajas remuneraciones salariales, las mismas que les impiden satisfacer las necesidades básicas de sus familias.	Existencia de familias con ingresos económicos adecuados, articulado al ejercicio pleno de una vida digna.	Desarrollar programas de emprendimiento productivo, en convenio con el GAD parroquial en perspectiva de mejorar los ingresos económicos de las familias.

1.9.2 Selección y justificación del requerimiento a intervenir

En función a la problemática de afectaciones en la salud derivados de la aplicación de agroquímicos en la actividad bananera de la parroquia Barbones, se considera como alternativa de solución diseñar un plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores.

En el diseño del plan de equipamiento en prevención y afectación a salud de los trabajadores que se desarrollan en el sector bananero, se toman en consideración los diferentes factores de riesgo que se encuentran inmersos en este contexto, sobre todo por causas relacionadas a inestabilidades del terreno, exposición del recurso humano a sustancias químicas, uso frecuente de herramientas corto punzantes y las preferencias para no utilizar adecuadamente las herramientas de protección personal.

Dentro del plan de prevención se tomará en cuenta la estructura física de las instalaciones, máquinas, herramientas, materiales y productos utilizados por la empresa, además de, medición de riesgos laborales por área de trabajo jerarquizándolos por niveles de impacto y los procedimientos laborales seguros que son parte de la responsabilidad de los empleadores.

2. PROPUESTA INTEGRADORA.

2.1. Descripción de la propuesta.

2.1.1 Título.

Plan de equipamiento para la prevención de riesgos y afectación en la salud de los trabajadores bananeros.

2.1.2 Antecedentes. La actividad bananera en la parroquia Barbones representa un sector importante en la economía de sus habitantes, las familias se han visto beneficiadas de los diversos ingresos que se generan a raíz de la producción del banano. No obstante, existe una práctica inadecuada en cuanto a la manipulación de los productos usados en esta área, afectando ampliamente la salud de los trabajadores.

En el sector bananero se utilizan un sin número de herbicidas y plaguicidas destinados a la conservación de un buen estado de la fruta, sobre todo en el cumplimiento de estándares de calidad que se mantienen para la exportación del banano, en función a eso, los trabajadores que se encargan de la aplicación de estos productos no se encuentran capacitados adecuadamente para la manipulación de los mismos, desarrollan el ejercicio de sus actividades de forma arcaica, exponiendo su estado de su salud a componentes que evidentemente impactan en el deterioro constante de su calidad de vida.

Si bien es cierto, los empleadores del sector bananero en la parroquia Barbones están en la obligación de capacitar de manera eficiente a sus trabajadores para prevenir situaciones que afecten su integridad física, no obstante, la realidad es diferente debido al limitado control por parte de las autoridades competentes, manteniendo condiciones laborales precarias, sobre todo en un salario justo, acceso al seguro social y demás remuneraciones que se estipulan dentro del Código del Trabajo.

Otro de los temas de gran importancia es el equipamiento de herramientas en el ejercicio de labores cotidianas que desarrollan los trabajadores bananeros, la cual es precaria en relación a actividades como el enfunde, lamperos, loteros, deshijadores, arrumadores, viradores, garrucheros y demás que forman parte del entorno económico-productivo derivado de la producción bananera en la parroquia Barbones.

En sentido, la prevención ante situaciones de riesgo en la actividad bananera de la parroquia Barbones se encuentra debilitada, sobre todo por empleadores que realizan una práctica informal en la capacitación efectiva de sus trabajadores, existe un interés dominante del capital económico frente al recurso humano que poseen las empresas para el proceso productivo.

2.1.3 Justificación de la propuesta. En la actividad bananera que se desarrolla en la parroquia Barbones, no existe un adecuado plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores bananeros por parte de las empresas, los labores que se generan en este sector se realizan de forma precaria, vulnerando ampliamente los derechos humanos de las personas que perciben ingresos económicos de esta práctica diaria.

Las condiciones laborales en este sector no son las adecuadas, situaciones que constantemente ponen en peligro la integridad y bienestar de los trabajadores bananeros, en función a eso, la implementación de la propuesta relacionada a diseñar un plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud tiene como objetivo principal mejorar el ambiente de trabajo en los que se desarrollan las familias de la parroquia Barbones y sobre todo capacitarlos en el manejo y aplicación de insumos utilizados en la actividad bananera.

Por tanto, se hace relevante la intervención efectiva en cuanto a la prevención de riesgos laborales en la actividad bananera, generando un accionar enfocado a proteger el bienestar de los trabajadores agrícolas, que utilizan este sector como fuente de ingresos para satisfacer las necesidades básicas existentes. De esta forma, se minimizan las afectaciones en la salud del capital humano y a su vez consolidando una mano de obra calificada en perspectiva de remuneración justa.

La propuesta a implementar mantiene gran relevancia socioeconómica en las dinámicas que se generan en la producción bananera, sobre todo porque se establecerán lineamientos importantes que se deben desarrollar para el equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores bananeros, generando así condiciones laborales que respondan al respeto de los derechos humanos.

2.2 Objetivos de la propuesta.

2.2.1 Objetivo general.

- Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los trabajadores y familias de la parroquia Barbones, a partir del diseño de un plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores bananeros, para contrarrestar las situaciones de precariedad laboral en los que se desarrollan.

2.2.2 Objetivos específicos.

1. Generar empoderamiento en los trabajadores bananeros acerca del uso adecuado de equipo de trabajo, a través de talleres de información y socialización del manejo herramientas y aplicación eficiente de plaguicidas.
2. Generar una cultura de seguridad y salud ocupacional en los trabajadores bananeros.
3. Diseñar la planificación operativa de la propuesta, a partir de la identificación y descripción específica de actividades, estrategias, objetivos, requerimientos y resultados esperados.

2.3 Componentes estructurales.

2.3.1 Fundamentación teórica de la propuesta.

En la sociedad los individuos mantienen un comportamiento social relacionado a la determinación de su conducta, la cual determina su capacidad de relacionarse con el entorno en donde influyen un mundo de estímulos, además, existe una relación asociativa entre los elementos que forman parte de una estructura funcional o ámbito psicológico.

Este comportamiento se articula a la teoría de la acción social que forma parte del desarrollo de la propuesta de intervención, la cual según Pérez (2005) trata de: “la acción humana colectiva con independencia de su contenido. Quiere averiguar de qué manera los individuos de nuestra especie consiguen entrelazar sus acciones corporales para la realización de una cosa en común, la que sea, en cualquier lugar y tiempo” (pág. 57).

El precursor de la teoría de la acción social es Max Weber quien en sus postulados la considera como toda acción humana colectiva que persigue objetivos determinados en periodos de tiempo establecidos, para Pérez (2005) esta teoría: “no está preocupada por las cosas que los humanos hacen, sino por la manera en que hacen cualquier cosa” (pág. 58). De esta forma, se relaciona con la propuesta de intervención al plantear un requerimiento que demanda de una gestión colectiva entre las partes.

La teoría de la acción social se articula a la propuesta del plan de equipamiento para la prevención de riesgos y afectación en la salud de los trabajadores bananeros, porque desde sus postulados permite que los individuos que se desarrollan en el sector bananero generen una acción colectiva en base a derechos laborales efectivos.

2.3.2. Institución ejecutora de la propuesta.

- Gobierno Parroquial de “Barbones”.

2.3.3. Responsables de la ejecución de la propuesta.

- Miembros de la Junta Parroquial de Barbones.
- Proponentes que formulan la propuesta

2.3.4. Beneficiarios de la propuesta.

Beneficiarios directos. 387 trabajadores agrícolas bananeros de la parroquia Barbones.

Beneficiarios indirectos. Familiares de los trabajadores.

2.3.5. Planificación operativa.

OBJETIVOS	ACTIVIDADES	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	RESULTADOS	RESPONSABLES	RECURSOS	TIEMPO DE DURACIÓN
1. Generar empoderamiento en los trabajadores bananeros acerca del uso adecuado de equipo de trabajo, a través de talleres de información y socialización del manejo herramientas y aplicación eficiente de plaguicidas.	Taller informativo acerca del uso y manejo de herramientas dentro de la actividad laboral.	Temática del taller: <ul style="list-style-type: none"> • Prevención de riesgos laborales. • Derechos laborales • Salud ocupacional. • Identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control. 	El 80% de trabajadores asisten y participan de los talleres de capacitación	<ul style="list-style-type: none"> • Gobierno Parroquial de Barbones. • Equipo de investigación. • Especialistas en Salud ocupacional. 	<p><u>Humanos:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Especialista encargado. <p><u>Físico:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Empacadoras. • Mesas o pupitres de trabajo <p><u>Técnico y tecnológico:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Computador • Proyector. • Carpetas. • Papel Bon. • Lápices. • Marcadores • Paleógrafo • Borradores • Sacapuntas • Otros. 	<p><u>Duración:</u> 8 horas</p> <p><u>Días:</u> 2 sábados.</p> <p><u>Horario:</u> Desde 10:00 hasta 13:00</p> <p><u>Fecha:</u> 04/marzo/2023 11/marzo/2023</p>
	Charlas motivacionales sobre el uso efectivo de equipos	Temática del taller: <ul style="list-style-type: none"> • Seguridad y bienestar laboral. 	El 80% de trabajadores asisten y participan de los talleres de capacitación			

	de protección.		Reducir los índices de riesgos laborales.		<p>Físico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empacadoras. • Mesas o pupitres de trabajo <p>Técnico y tecnológico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computador • Proyector. • Carpetas. • Papel Bon. • Lápices. • Marcadores • Paleógrafo • Borradores • Sacapuntas • Otros. 	<p>Horario: Desde 10:00 hasta 13:00</p> <p>Fecha: 18/marzo/2023 25/marzo/2023</p>
Generar una cultura de seguridad y salud ocupacional en los trabajadores bananeros.	Curso-taller sobre la protección de riesgos	<p>Temática del taller:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Condición y medio ambiente laboral • Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. • Equipo de protección personal. • Riesgos y accidentes en el trabajo. 	<p>El 80% de trabajadores asisten y participan de los talleres de capacitación</p> <p>Disminución del índice de riesgos laborales</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gobierno Parroquial de Barbones. • Equipo de investigación. 	<p>Humanos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Especialista encargado. <p>Físico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empacadoras • Mesas o pupitres de trabajo <p>Técnico y tecnológico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computador • Proyector. • Carpetas. • Papel Bon. • Lápices. • Marcadores 	<p>Duración: 8 horas</p> <p>Días: 2 sábados.</p> <p>Horario: Desde 10:00 hasta 13:00</p> <p>Fecha: 01/abril/2023 08/abril/2023</p>

					<ul style="list-style-type: none"> • Paleógrafo • Borradores • Sacapuntas • Otros. 	
	Curso-taller de capacitación en el cultivo y cosecha del banano	<p>Temática del taller:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manejo de agroquímicos del cultivo. • Fertilización química y orgánica. • Uso responsable de plaguicidas. • Cosecha, post cosecha. 	<p>El 80% de trabajadores asisten y participan de los talleres de capacitación.</p> <p>Estrategias establecidas para mejorar las relaciones y condiciones laborales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gobierno Parroquial de Barbones. • Equipo de investigación. • Especialista en agroquímicos. 	<p>Humanos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Especialista encargado. <p>Físico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empacadoras. • Mesas o pupitres de trabajo <p>Técnico y tecnológico:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computador • Proyector. • Carpetas. • Papel Bon. • Lápices. • Marcadores • Paleógrafo • Borradores • Sacapuntas • Otros. 	<p>Duración: 8 horas</p> <p>Días: 2 sábados.</p> <p>Horario: Desde 10:00 hasta 13:00</p> <p>Fecha: 15/abril/2023 22/abril/2023</p>
Diseñar la planificación operativa de la propuesta, a partir de la identificación y descripción	Caracterización de la propuesta a través del análisis de sus componentes	<ul style="list-style-type: none"> • Definir objetivos. • Definir requerimientos. • Establecimiento de actividades. 	La propuesta a implementar obtendrá un nivel de satisfacción del 85% en la población intervenida.	<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de investigación. 	<p>Humanos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Especialista encargado. <p>Físico:</p>	<p>Duración: 8 horas</p> <p>Días: Viernes y sábado.</p>

<p>específica de actividades, estrategias, objetivos, requerimientos y resultados esperados.</p>	<p>.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Determinan resultados esperados. 	<p>Disminución del índice de riesgos laborales</p>		<ul style="list-style-type: none"> GAD Parroquial de Barbones. Mesas o pupitres de trabajo <p>Técnico y tecnológico:</p> <ul style="list-style-type: none"> Computador Proyector. Carpetas. Papel Bon. Lápices. Marcadores Paleógrafo Borradores Sacapuntas Otros. 	<p>Horario: Desde 10:00 hasta 13:00</p> <p>Fecha: 29 y 30 /abril/2023</p>
--	----------	--	--	--	---	---

2.4 Fases de implementación de la propuesta.

Para la implementación de la propuesta sobre el diseño de plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores bananeros en la parroquia Barbones, se debe de cumplir con tres fases.

Fase 1	<ul style="list-style-type: none"> • Contacto con empleadores. • Contacto con trabajadores bananeros. • Consensuar entrevistas con empleadores de haciendas bananeras. • Entrevistas con administrativos del Ministerio de Trabajo. • Socialización con los trabajadores bananeros acerca de la intervención a realizar. • Firma de acuerdo entre las partes involucradas
Fase 2	<ul style="list-style-type: none"> • Realización del curso taller informativo acerca del uso y manejo de herramientas dentro de la actividad laboral. • Realización de charlas motivacionales sobre el uso efectivo de equipos de protección. • Curso-taller sobre la protección de riesgos. • Curso-taller de capacitación en el cultivo y cosecha del banano.
Fase 3	<ul style="list-style-type: none"> • Caracterización de la propuesta en función a los resultados obtenidos, verificando el cumplimiento de objetivos.

FASE 1		
Contactos	ACTIVIDADES	RECURSOS
Acercamiento con empleadores del sector bananero y trabajadores asalariados.	Realización de entrevistas para la propuesta a implementar.	Humanos: Equipo de investigación Técnico y tecnológico: Computador Proyector. Carpetas. Papel Bon. Lápices.

			Marcadores Paleógrafo Borradores Sacapuntas Otros.
--	--	--	--

FASE 2

TALLERES	CONTENIDO	ACTIVIDADES	RECURSOS
Realización del curso taller informativo acerca del uso y manejo de herramientas dentro de la actividad laboral.	<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de herramientas. • Manejo de equipos de trabajo. • Uso eficiente y racional de herramientas y equipos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Exposición de los contenidos a tratar. 	<u>Humanos:</u> Equipo de investigación
Realización de charlas motivacionales sobre el uso efectivo de equipos de protección.	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer los diferentes tipos de protección laboral. • Conocer los equipos de protección por áreas de trabajo. • Importancia sobre el uso efectivo de equipos de protección. 	<ul style="list-style-type: none"> • Trabajos prácticos. • Exposición de lo aprendido • Refrigerios 	Técnicos del GAD Parroquial. <u>Físico:</u> Empacadoras. <u>Técnico y tecnológico:</u> Computador Proyector. Carpetas. Papel Bon. Lápices.
Curso-taller sobre la protección de riesgos.	<ul style="list-style-type: none"> • Condición y medio ambiente laboral • Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. • Equipo de protección personal. • Riesgos y accidentes en el trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Exposición de los contenidos a tratar. • Trabajos prácticos. • Exposición de lo aprendido • Refrigerios 	Marcadores Paleógrafo Borradores Sacapuntas Otros.

<p>Curso-taller de capacitación en el cultivo y cosecha del banano.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de agroquímicos del cultivo. • Fertilización química y orgánica. • Uso responsable de plaguicidas. • Cosecha, post cosecha. 	<ul style="list-style-type: none"> • Exposición de los contenidos a tratar. • Trabajos prácticos. • Exposición de lo aprendido. • Calificación de aptitudes. • Refrigerios 	
<p>FASE 3</p>			
ACTIVIDAD	CONTENIDO	ACTIVIDADES	RECURSOS
<p>Caracterización de la propuesta en función a los resultados obtenidos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Verificación de resultados y cumplimiento de objetivos. • Contraste con los requerimientos determinados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de informes de resultados. • Evaluación de la intervención realizada. 	<p><u>Humanos:</u> Equipo de investigación</p> <p><u>Físico:</u> GAD Parroquial de Barbones</p> <p><u>Técnico y tecnológico:</u> Computador Proyector. Carpetas. Papel Bon. Lápices. Marcadores Paleógrafo Borradores Sacapuntas Otros.</p>

2.5 Estrategias de Evaluación de la propuesta.

Las estrategias de evaluación en un proyecto social y de intervención son esenciales para una adecuada valoración acerca de la realidad investigada, de esta forma se puede evaluar la propuesta a implementar tomando en consideración el cumplimiento de objetivos y actividades planteadas, por tal motivo se dividen en evaluación ex antes, concurrente y ex post.

- Conformación de un equipo de evaluación integrado por representantes del GAD Parroquial de Barbones.
- Desarrollar herramientas técnicas para una adecuada evaluación y avances en actividades, tiempos, resultados esperados y responsables.
- Realizar informes periódicos del equipo evaluador en relación a avances y resultados esperados en la ejecución de la propuesta.
- Supervisión semanal de los trabajadores por parte del equipo técnico responsable para verificar el uso adecuado de equipos y herramientas utilizadas en la actividad bananera.
- Evaluación periódica de los conocimientos adquiridos por los trabajadores bananeros durante las capacitaciones en temas de equipamiento en prevención y afectación en su salud.

2.6 Recursos logísticos y presupuesto.

En la ejecución de la propuesta acerca del diseño de un plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores, se requiere la realización de diferentes actividades previamente planificadas para el cumplimiento de objetivos planteados, los cuales demandan del siguiente presupuesto:

A RECURSOS HUMANOS:				
	Nº	DESCRIPCIÓN	TIEMPO	TOTAL
PRIMERA ETAPA	1	Especialista en seguridad ocupacional.	10 horas (\$40.00 cada hora). 4 días.	\$800,00
	1	Técnico en prevención de riesgos laborales.	20 horas (\$40.00 cada hora). 4 días.	\$ 800,00
SEGUNDA ETAPA	1	Especialista en seguridad, salud e higiene industrial.	20 horas (\$40.00 cada hora). 2 días.	\$ 400,00
	1	Especialista en agroquímicos.	20 horas (\$40.00 cada hora). 2 días.	\$400.00
	1	Sociólogos para establecer la viabilidad de la propuesta.	24 horas (\$50.00 cada hora) 5 días.	\$ 1.200,00
SUBTOTAL				\$ 4.000,00
B. RECURSOS MATERIALES:				
	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	P. UNITARIO	TOTAL
	Computador	1	200,00	200,00
	Proyector	1	200,00	200,00
	Papel Periódico	20	0,15	3,00
	Marcadores Permanentes	10	0,40	4,00
	Material Bibliográfico	90	1,50	13,50
	Cinta Masking	5	0,35	1,75
	Papel bond	50 hojas	0,05	5,00
	Lápices	10	0,30	3,00
	Borradores	10	0,25	2,50
	Sacapuntas	10	0,25	2,50
SUBTOTAL				\$ 435,25
C. OTROS:				
	DESCRIPCIÓN	TOTAL		
	Certificados a los asistentes	\$ 140,00		
	Llamadas telefónicas	\$ 10,00		
	Reproducciones	\$ 100,00		
	Internet	\$ 180,00		
	Refrigerios	\$ 200,00		

Movilización	\$ 40.00
Varios	\$ 50.00
SUBTOTAL	\$540,00
D. IMPREVISTOS (5% de A+B+C)	\$ 85.78
COSTO TOTAL DEL PROYECTO (A+B+C+D)	\$ 5.781,03

2.6.1 Financiamiento.

FINANCIAMIENTO	
FUENTE	CANTIDAD
Aporte personal de los autores de la propuesta	\$ 450.00
Aporte de los moradores de la parroquia (autogestión)	\$ 700.00
GAD Parroquial de Barbones.	\$ 2315.52
GAD del cantón El Guabo.	\$2315.52
TOTAL	\$ 5781.03

3. VALORACIÓN DE LA FACTIBILIDAD.

3.1 Análisis de la dimensión técnica de implementación de la propuesta.

En la dimensión técnica de implementación de la propuesta se considera esencial el análisis de los elementos que forman parte del requerimiento, es importante que en el proceso de intervención se realice un estudio de factibilidad de la propuesta planteada, esto a través del análisis de recursos físicos y medios tecnológicos utilizados en la planificación previamente establecida y que formará parte de los resultados obtenidos.

En función a eso la propuesta a implementarse titulada como: Diseño de un plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores bananeros de la parroquia Barbones del cantón El Guabo, que tiene como objetivo principal contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de la población objetivo y así reducir las condiciones de precariedad laboral existente, posee como dimensión técnica la utilización de equipo tecnológico: proyector, laptops y demás material bibliográfico, sumado al espacio físico demandado para llevar a cabo las capacitaciones establecidas dentro del presupuesto del

proceso de intervención.

3.2 Análisis de la dimensión económica de implementación de la propuesta.

La dimensión económica que se estima en la implementación de la propuesta, cuenta con fuentes de financiamiento previamente establecidas los cuales determinan la viabilidad y realización del proyecto, en ese sentido, con una inversión que se justifica en un accionar social para generar ambientes laborales garantista de derechos humanos en los trabajadores bananeros y familias de la parroquia Barbones, establece una adecuada relación costo-beneficio que contribuye al mejoramiento de la calidad de vida de la población objetivo.

En tal sentido, el análisis económico para la implementación de la propuesta en el proyecto establecido, cuenta con un presupuesto de 5.781,03\$ distribuido equitativamente entre las entidades involucradas: GAD Parroquial de Barbones, GAD Cantonal del Guabo, la autogestión de los morados y la Universidad Técnica de Machala/Facultad de Ciencias Sociales: Recursos humanos y el Ministerio de Trabajo: Recursos humanos.

3.3 Análisis de la dimensión social de implementación de la propuesta.

Con la ejecución de la propuesta referente al plan de intervención establecido, se ha determinado que posee amplios niveles de rentabilidad e impacto social positivo en la generación de mejores condiciones laborales para los trabajadores bananeros de la parroquia Barbones, esto a su vez beneficia a sus familias al tener ingresos económicos pertinentes, que les permitan satisfacer sus necesidades básicas existentes y por ende el ejercicio pleno a una vida digna.

Esto además permite el empoderamiento y compromiso social de los trabajadores bananeros respecto a sus derechos laborales (salario justo, pago de remuneraciones como decimos sueldos, utilidades, fondos de reserva y acceso al seguro social) para poder desarrollarse en ambientes que garanticen su desarrollo pleno, tal como lo menciona el actual Código del Trabajo en Ecuador.

Al cumplirse todas estas remuneraciones laborales y se garanticen ambientes de trabajo

adecuados por parte de los empleadores, se está fortaleciendo el desarrollo humano integral de los trabajadores bananeros, tanto ellos como sus familias podrán acceder a los diferentes beneficios que ofrece el seguro social, además que recibirán salarios justos en base al esfuerzo diario que realicen.

Estas consideraciones se encuentran amparadas por la Constitución del Ecuador 2008 y el Código del Trabajo vigente, los cuales determinan tanto los derechos de los empleados como sus obligaciones estipuladas en los contratos laborales existentes, generando así una adecuada relación entre las empresas y los trabajadores en la medida que, exista un beneficio económico mutuo.

3.3 Análisis de la dimensión ambiental de implementación de la propuesta.

Con la implementación de la propuesta sobre el diseño de un plan de equipamiento en prevención y afectación en la salud de los trabajadores bananeros de la parroquia Barbones del cantón El Guabo, se requiere realizar un estudio de impacto ambiental que determine el nivel de afectación generado durante la realización de las actividades planteadas en la planificación operativa y en función a eso, elaborar acciones de remediación en caso que lo amerite.

Cabe recalcar que, en la implementación de la propuesta de intervención se generarán impactos ambientales considerados de bajos niveles de afectación sobre todo en la utilización de equipos tecnológicos, no obstante, es importante realizar un plan de contingencia socio-ambiental el cual establezca medidas de prevención necesarias para un manejo eficiente de las posibles formas de contaminación que se derivan de las actividades propias del proceso a ejecutar.

En este proceso de la dimensión ambiental de la propuesta, se resalta la participación del GAD de la parroquia Barbones, para trabajar de forma conjunta en la prevención de las posibles causas de contaminación o en tal caso, reducir el impacto generado con actividades socioeconómicas amigables con el medio ambiente.

Referencias

1. Haro Salazar, M. E., & Espinoza Alcívar, D. (2017). IMPUESTO A LA RENTA ÚNICO AL SECTOR PRODUCTOR DE BANANO EN EL ECUADOR. *Revista Observatorio de la Economía Latinoamericana*, 1-7. Obtenido de <https://www.eumed.net/coursecon/ecolat/ec/2017/banano.html>
2. Panchez, R., Saquinaula, J., & López, J. (2021). Análisis en Procesos de Producción del Sector Bananero de acuerdo a la Norma Sostenible RAS e ISO (14001-9001) durante la emergencia sanitaria Covid-19. *Gdeon*, 5(4), 42-60. Obtenido de <http://portal.amelica.org/ameli/jatsRepo/606/6062739004/6062739004.pdf>
3. Acaro Chamba, L., Vega Granda, A., Córdova Montoya, A., & Sánchez Quezada, T. (2021). Evolución en las exportaciones de banano e impacto del desarrollo económico, provincia de El Oro 2011 - 2020, pre-pandemia, pandemia; aplicando series de tiempo. *Pol. Con.*, 6(8), 257-277. Obtenido de <https://polodelconocimiento.com/ojs/index.php/es/article/download/2936/6389>
4. Apolo Aguilar, D., Vite Cevallos, H., & Carvajal Romero, H. (2021). Análisis de la producción bananera pre y pospandemia de la “Asociación “Asocobaoro” periodo 2019-2020. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas*, 4(2), 128-135. Obtenido de <https://remca.umet.edu.ec/index.php/REMCA/article/download/386/406>
5. Asamblea Nacional del Ecuador. (2016). *Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo – LOOTUGS*. Obtenido de <https://www.gobiernoelectronico.gob.ec/wp-content/uploads/2020/08/Ley-Organica-de-Ordenamiento-Territorial-Uso-y-Gestion-de-Suelo1.pdf>
6. Asamblea Nacional Constituyente. (2008). *Artículo 410 Biosfera, ecología urbana y energías alternativas*. Montecristi: Constitución de la República del Ecuador . Recuperado el 26 de julio de 2022, de https://www.asambleanacional.gob.ec/sites/default/files/documents/old/constitucion_de_bolsillo.pdf
7. ASAMBLEA NACIONAL CONSTITUYENTE DEL ECUADOR. (2018). *Asamblea Nacional*. Registro Oficial No. 449. Obtenido de Asamblea Nacional: <https://www.asambleanacional.gob.ec/sites/default/files/private/asambleanacional/filesasambleanacionalnameuid-29/2018-08-01-constitucion-reformada.pdf>
8. Asamblea Nacional del Ecuador. (2010). *COOTAD*. Quito, Pichincha, Ecuador: Ministerio de Coordinación de la Política. Recuperado el 26 de Julio de 2022, de <https://www.cpccs.gob.ec/wp-content/uploads/2020/01/cootad.pdf>

9. Ayala Saavedra, R. (julio-septiembre de 2016). MARXISMO Y SOCIOLOGÍA HOY. *Revista de Ciencias Sociales (Cr)*, III(153), 121-146. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/153/15350006009.pdf>
10. Banco Central. (2019). REPORTE DE COYUNTURA SECTOR AGROPECUARIO. (91), 1-52. Obtenido de <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Catalogo/Encuestas/Coyuntura/Integradas/etc201804.pdf>
11. Banco Central del Ecuador. (2022). *Cuentas Nacionales Trimestrales Resultados primer trimestre 2022*.
12. Baquero, M., Fernández, G., & Garzón, P. (2004). El Banano en Ecuador. Estructura de mercados y formación de precios. *Apunte de Economía*(42), 42-54. Recuperado el 25 de julio de 2022, de <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Catalogo/Apuntes/ae42.pdf>
13. Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). (2022). *recuperación Post-Covid en la subregión Andina y coyuntura global*. Lima. Obtenido de https://www.cepal.org/sites/default/files/presentations/presentation_recuperacion_postcovid_y_coyuntura_global_2022.pdf
14. Congreso Nacional. (2004). *LEY DE GESTION AMBIENTAL, CODIFICACION*. Obtenido de <https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/09/LEY-DE-GESTION-AMBIENTAL.pdf>
15. Enguita, M. F. (1989). Modos de producción en la sociedad actual. *F'olítica y Sociedad*, 79-100). Obtenido de <https://revistas.ucm.es/index.php/POSO/article/download/POSO8989330079A/30644/31805>
16. ESPINOZA TANDAZO, K., AÑAZCO AGUIRRE, D., & SOLÓRZANO-SOLÓRZANO, S. (2022). Guerra Rusia-Ucrania: Incidencia en el Comercio Exterior Ecuatoriano. *ECONOMÍA Y NEGOCIOS*, 109-123. Obtenido de <https://revistas.ute.edu.ec/index.php/economia-y-negocios/article/view/1079/892>
17. Falcó Revelles, M., Ñeco Morote, L., & Torregrosa Salcedo, E. (diciembre de 2016). De la investigación cuantitativa a la investigación performativa: investigar en danza. *El Artista*(13), 187-213. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/874/87449339012.pdf>

18. Gobierno Autonomo Descentralizado de la Parroquia Barbones. (2015). *PDOT BARBONES*. Obtenido de <http://barbones.gob.ec/index.php/ct-menu-item-14/ct-menu-item-16>
19. Gonnet, J. P., & Abril, F. (2018). El concepto de capitalismo en la perspectiva pragmática de Boltanski y Chiapello. *Sociológica (Méx.)*, 9-39. Obtenido de https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-01732018000200009
20. Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuaria. (2017). *Banano, plátano y otras musáceas*. Quito: Gobierno de la república del Ecuador. doi:966/967
21. Lefebvre, H. (2013). MARXISMO Y SOCIOLOGÍA. *Revista de Ciencias Sociales (Cr)*, IV(142), 87-100. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/153/15333870007.pdf>
22. Litardo Velásquez, C., Real Pérez, G., Cedeño Macías, L., Rodríguez-Coveña, K., Hidalgo-Avila, A., & Zambrano Mero, R. (2020). Prevención de Riesgos Laborales en el cultivo de Pitahaya en Manabí, Ecuador. *Ingeniería Industrial/*, XLI(2), 1-14. Obtenido de <https://www.redalyc.org/journal/3604/360464740002/360464740002.pdf>
23. MARIA, G. B. (2021). *ANÁLISIS DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA COMPOSICION DEL PRECIO DEL BANANO EN EL ECUADOR. CASO EL TRIUNFO*". Guayaquil. Obtenido de <https://cia.uagraria.edu.ec/Archivos/GARCIA%20BARZOLA%20SANDRA%20MARIA.pdf>
24. Ministerio de Agricultura y Ganadería. (2021). *Acciones implementadas por el MAG promueven el desarrollo agropecuario de El Oro*. Obtenido de <https://www.agricultura.gob.ec/acciones-implementadas-por-el-mag-promueven-el-desarrollo-agropecuario-de-el-oro/>
25. Ministerio de Agricultura y Ganadería. (2022). *9.698 familias de El Oro reciben apoyo del sector productivo*. Obtenido de <https://www.agricultura.gob.ec/9-698-familias-de-el-oro-reciben-apoyo-del-sector-productivo/>
26. Ministerio de Comercio Exterior. (2017). *Informe del sector bananero del Ecuador*. Quito: exterior, Ministerio de comercio. Obtenido de [file:///C:/Users/Microsoft/Downloads/Informe-sector-bananero-esp%C3%B1ol-04dic17%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Microsoft/Downloads/Informe-sector-bananero-esp%C3%B1ol-04dic17%20(1).pdf)
27. Ministerio de Comercio Exterior. (2017). *Informe sector bananero ecuatoriano*

2017. Gobierno Central del Ecuador, Comercio Exterior. Quito: Gobierno. Recuperado el 25 de julio de 2022, de produccion.gob.ec/wp-content/uploads/2019/06/Informe-sector-bananero-espa%F1091-04dic17.pdf
28. Ministerio del Trabajo. (2005). *CODIGO DEL TRABAJO*. Obtenido de <https://www.gob.ec/sites/default/files/regulations/2018-10/C%C3%B3digo-del-Trabajo.pdf>
29. Miranda Santos, F., Carvajal Romero, H., Garzón Montealegre, V., & Rentería Minuche, J. (2022). Análisis de la producción y exportaciones del sector bananero ecuatoriano en el periodo 2010 - 2020. *Pol. Con.*, 7(8), 650-664. Obtenido de <https://polodelconocimiento.com/ojs/index.php/es/article/download/4415/10504>
30. Morales, F. C. (01 de agosto de 2021). *Agricultura*. Obtenido de Economipedia : <https://economipedia.com/definiciones/agricultura.html>
31. Morztad, J. (01 de Agosto de 2018). *Estudios Sectoriales*. Obtenido de https://www.researchgate.net/profile/Del-Cioppo-Morstadt-Javier/publication/309395087_ECUADOR_EXPORTACION_DE_BANANO_Musa_sp_ESTUDIO_SECTORIAL_DEL_BANANO_ECUATORIANO_DE_EXPORTACION/links/580e06c108aebfb68a50436a/ECUADOR-EXPORTACION-DE-BANANO-Musa-sp-ESTUDI
32. Ollague, J., Novillo, E., Sanchez, L., & García, M. (2019). Variables sociales, económicas y productivas como referente de posicionamiento nacional de la provincia de El Oro, Ecuador. *REVISTA ESPACIOS*, XXXX(37), 85. doi:0798 1015
33. ONU. (2021). *Análisis del Mercado 2021*. Obtenido de <https://www.fao.org/3/cc1610es/cc1610es.pdf>
34. Patlán Pérez, J. (julio- octubre de 2016). Derechos laborales: una mirada al derecho a la calidad de vida en el trabajo. *Ciencia Ergo Sum*, vol. 23, núm. 2. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/104/10446094004.pdf>
35. Peña López, I., Jimenez Figueredo, M., & Martínez Suárez, L. (2019). Procedimiento para la gestión de la seguridad y salud del trabajo en la empresa de construcción y montaje de Las Tunas. *Revista de Arquitectura e Ingeniería*, 13(2), 1-18. Obtenido de <https://www.redalyc.org/journal/1939/193960058004/193960058004.pdf>
36. Plan de Creación de Oportunidades. (22 de Septiembre de 2021). Plan Nacional de Desarrollo. *Plan Nacional de Desarrollo*. Quito, Ecuador: Secretaría Técnica Planifica Ecuador. Obtenido de <https://observatorioplanificacion.cepal.org/sites/default/files/plan/files/Plan-de->

- Creaci%C3%B3n-de-Oportunidades-2021-2025-Aprobado_compressed.pdf
37. Proaño Chaca, S., Quiñonez Alvarado, E., Molina Villacís, C., & Mejía Flores, O. (2019). Desarrollo económico local en Ecuador: Relación entre producto interno bruto y sectores económicos. *Revista de Ciencias Sociales (RCS)*, 25, 82-98. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7113717>
 38. Pulgar Sirit, R., Manzanero, R., Soto, A. E., Matos, Á., & Suarez, E. (septiembre - diciembre de 2014). Tendencias Epistemológicas de las Investigaciones en los Programas académicos De la división de Estudios para Graduados de la Facultad de ciencias Económicas y sociales De la universidad del Zulia. *Orbis. Revista Científica Ciencias Humanas*, 10(29), 6-36. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/709/70932556002.pdf>
 39. Quezada Veliz, R., Carvajal Romero, H., & Barrezueta Unda, S. (2021). IMPACTO ECONÓMICO DE LA PRODUCCIÓN BANANERA EN EL ECUADOR EN EL PERIODO 2008-2016. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas*, 4(2), 148-157. Obtenido de <https://remca.umet.edu.ec/index.php/REMCA/article/download/388/408>
 40. Sampieri, R. H. (2014). *Metodología de investigación*. México: McGRAW-HILL / INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V. Obtenido de <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
 41. Soto, O. P. (2021). Los marxistas pensando el marxismo: entre la teoría y la práctica. *Economía y Desarrollo*, 1-14. Obtenido de <http://scielo.sld.cu/pdf/eyd/v165n1/0252-8584-eyd-165-01-e1.pdf>
 42. trabajo, C. d. (2012). CODIGO DEL TRABAJO. *Registro Oficial Suplemento 167*, 1 -159. Recuperado el 08 de 2019, de <http://www.trabajo.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/11/C%C3%B3digo-de-Tabajo-PDF.pdf>
 43. Zhiminaicela, J., Quevedo, J., & García, R. (2020). La producción de banano en la Provincial de El Oro y su impacto en la agrobiodiversidad. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas*, IIX(3), 182-195. doi:2631-2662