

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES,
FINANCIERAS Y ADMINISTRATIVAS**

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**DIAGNÓSTICO DE LA RENTABILIDAD DE LA MYPE
EN LA PRODUCCIÓN DE BANANO CONVENCIONAL
DE LA PARCELA DEL SEÑOR EBER CARRASCO
PIZARRO UÑA DE GATO-PROVINCIA ZARUMILLA-
REGIÓN TUMBES, 2019.**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL
GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN CIENCIAS
CONTABLES Y FINANCIERAS**

AUTORA:

INFANTE CHICA, MILAGROS CAMELIN

ORCID: 0000-0002-3045-6805

ASESORA:

MANRIQUE PLÁCIDO, JUANA MARIBEL

ORCID: 0000-0002-6880-1141

PUCALLPA-PERÚ

2021



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES,
FINANCIERAS Y ADMINISTRATIVAS**

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**DIAGNÓSTICO DE LA RENTABILIDAD DE LA MYPE
EN LA PRODUCCIÓN DE BANANO CONVENCIONAL
DE LA PARCELA DEL SEÑOR EBER CARRASCO
PIZARRO UÑA DE GATO-PROVINCIA ZARUMILLA-
REGIÓN TUMBES, 2019.**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL
GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN CIENCIAS
CONTABLES Y FINANCIERAS

AUTORA:

INFANTE CHICA, MILAGROS CAMELIN

ORCID: 0000-0002-3045-6805

ASESORA:

MANRIQUE PLÁCIDO, JUANA MARIBEL

ORCID: 0000-0002-6880-1141

PUCALLPA-PERÚ

2021

EQUIPO DE TRABAJO:

AUTOR:

Infante Chica, Milagros Camelin

ORCID: 0000-0002-3045-6805

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Estudiante de Pregrado,
Tumbes, Perú.

ASESOR:

Manrique Plácido, Juana Maribel

ORCID: 0000-0002-6880-1141

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Facultad de Ciencias
Contables, Financieras y Administrativas, Escuela Profesional de
Contabilidad, Pucallpa, Perú.

JURADO:

Montoya Torres, Silvia Virginia

ORCID: 0000-0003-0781-3170

López Souza, José Luis

ORCID: 0000-0002-0720-0756

Vilca Ramírez, Ruselli Fernando

ORCID: 0000-0002-8602-3312

HOJA DE FIRMA DEL JURADO Y ASESOR

Mgtr. Montoya Torres, Silvia Virginia
Presidente

Mgtr. López Souza, José Luis
Miembro

Mgtr. Vilca Ramírez, Ruselli Fernando
Miembro

Mgtr. Manrique Plácido Juana Maribel
Asesora

AGRADECIMIENTO

Agradezco en primer lugar a Dios, por darme vida y salud, por brindarme sabiduría y darme fuerzas para seguir adelante y no dejarme vencer.

A la universidad Católica los Ángeles de Chimbote por brindarme la oportunidad de estudiar y llegar a ser una buena profesional con valores éticos y morales.

Al DTI Vilela Rodríguez, Oscar A. por sus enseñanzas y su dedicación en la elaboración de mi investigación.

DEDICATORIA

A Dios por darme fuerzas día a día para vencer
Cualquier obstáculos que se me ha presentado en
mi camino, y fortalezas para realizar este trabajo.

A mis padres, quienes me han apoyado
en todo momento atravez de sus
enseñanzas y valores, permitiéndome ser
una mejor persona llena de fortalezas. A
mi abuelo que me guía desde el cielo.

RESUMEN

El presente trabajo de investigación plantea como objetivo general Determinar y describir la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Departamento, Tumbes 2019. La metodología utilizada es de tipo cuantitativo, nivel descriptivo, diseño no experimental y de caso. Para la recopilación de información se utilizó técnicas de entrevista y el instrumento que se aplicó al sr Eber Carrasco Pizarro, fue el cuestionario encontrando los siguientes resultados: respecto al objetivo 01, el propietario solicitó un financiamiento de terceros de entidades bancarias a corto plazo lo cual fue invertido en dicha parcela para para la compra de insumos correspondientes para una buena producción de banano. Respecto al objetivo 02, se demuestra que en la parcela el costo de producción es menor a los ingresos que se obtienen debido a que el propietario elabora un control de los gastos realizados, logrando así una buena rentabilidad en su producción de banano. Finalmente se concluye que en la MYPE, del Señor Eber Carrasco, en la producción de banano, los costos invertidos han permitido que la rentabilidad obtenida esté al alcance de las expectativas del agricultor, siendo de rango alto el beneficio económico que se ha logrado en base al financiamiento empleado para esta productividad. Asimismo, también podemos añadir que la rentabilidad es satisfactoria cuando se efectúan de forma oportuna los costos, tomando en consideración los recursos, materiales y medios adecuados para la obtención de esta rentabilidad óptima para el beneficio económico del agricultor.

Palabra clave: Rentabilidad, Producción, banano.

ABSTRAC

The present research work raises the general objective of Determining and describing the profitability of the MYPE in the production of conventional banana from the plot of Mr. Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-province Zarumilla-Department, Tumbes 2019. The methodology used is quantitative. , descriptive level, non-experimental and case design. For the collection of information, interview techniques were used and the instrument that was applied to Mr. Eber Carrasco Pizarro was the questionnaire, finding the following results: regarding objective 01, the owner requested financing from third parties from banking entities in the short term, which It was invested in said plot for the purchase of corresponding inputs for a good banana production. Regarding objective 02, it is shown that in the plot the production cost is lower than the income obtained due to the fact that the owner prepares a control of the expenses incurred, thus achieving good profitability in his banana production. Finally, it is concluded that in the MYPE, of Mr. Eber Carrasco, in the production of bananas, the invested costs have allowed the profitability obtained to be within the reach of the farmer's expectations, the economic benefit that has been achieved based on to the financing used for this productivity. Likewise, we can also add that profitability is satisfactory when costs are made in a timely manner, taking into consideration the resources, materials and adequate means to obtain this optimal profitability for the economic benefit of the farmer.

Keyword: Profitability, Production, banana.

CONTENIDO

CARATULA.....	i
EQUIPO DE TRABAJO	ii
HOJA DE JURADO EVALUADOR	iii
AGRADECIMIENTO	iv
DEDICATORIA	v
RESUMEN	vi
ABSTRACT.....	vii
CONTENIDO	viii
INDICE DE TABLAS	ix
INDICE DE GRAFICOS.....	viii
INDICE DE CUADROS	viii
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. REVISIÓN DE LITERATURA	4
2.1. Antecedentes	4
2.1.1. Antecedentes Internacionales	4
2.1.2. Antecedentes Nacionales.....	8
2.1.3. Antecedentes Regionales	12
2.1.4. Antecedentes Locales	16
2.2. BASES TEORICAS.....	16
2.2.1. Teoria de la Rentabilidad.....	17
2.2.1.1 Clases de rentabilidad.....	17
2.2.1.2 Indicadores de la Rentabilidad.....	18
2.2.1.3 Cómo se mide la Rentabilidad.....	19
2.2.2. Toeria de Las Micro Y Pequeñas Empresas.....	20

2.2.2.1 Características de las Mypes	21
2.2.2.3 Descripción de la Mype a tratar.....	21
2.2.3. Teoría del Banano.....	23
2.2.3.1 Selección del Terreno	23
2.2.3.2 Preparación del Terreno	23
2.2.3.3 Hoyado	23
2.3. Marco Conceptual	25
3.3.1 Definición de Rentabilidad.....	24
3.3.2. Definición de las Micro y Pequeñas empresas	25
3.3.3. Definición del Banano	26
III. HIPÓTESIS	26
IV. METODOLOGÍA.....	27
4.1. Diseño de investigación	27
4.2. Población y muestra	27
4.3. Definición y operacionalización de variables	28
4.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	29
4.5. Plan de análisis.....	29
4.6. Matriz de consistencia.....	30
4.7. Principios éticos	31
V. RESULTADOS	32
5.1. Resultados	32
5.2. Análisis de resultados.....	45
5.2.1 Respecto al objetivo 1.....	45
5.2.2 Respecto al objetivo 2.....	46
VI. CONCLUSIONES	47
6.1 Respecto al Objetivo 1.....	47

6.2 Respecto al objetivo 2.....	47
VII. RECOMENDACIONES	49
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	50
ANEXOS	
Anexo 01: Consentimiento informado	
Anexo 02: Encuesta	
Anexo 03: Fichas Bibliograficas	
Anexo 04: Fotos	

ÍNDICE DE TABLAS

- Tabla 1: Tiempo dedicado a la actividad.
- Tabla 2: Si cuenta con RUC
- Tabla 3: Crédito bancario para invertirlo en su parcela de banano
- Tabla 4: Gasto en la compra de insumos para fertilizar el cultivo de banano mensualmente.
- Tabla 5: Gasto para el pago de personal por cada mes.
- Tabla 6: Millares de banano cosechado por mes.
- Tabla 7: Precio que le pagan por cada millar vendido mensualmente.
- Tabla 8: Los Ingresos obtenidos son mayores que los gastos que hace.
- Tabla 9: Forma que realiza la planificación de los gastos para la producción del banano.
- Tabla 10: Estructura de sus costos de producción.
- Tabla 11: Porcentaje que considera rentable cultivar banano.
- Tabla 12: Pérdida en su producción de banano.
- Tabla 13: Método para medir la rentabilidad en la Mype productora de banano.

ÍNDICE DE GRÁFICOS

- Gráfico 1: Tiempo dedicado a la actividad.
- Gráfico 2: Si cuenta con RUC
- Gráfico 3: Crédito bancario para invertirlo en su parcela de banano
- Gráfico 4: Gasto en la compra de insumos para fertilizar el cultivo de banano mensualmente.
- Gráfico 5: Gasto para el pago de personal por cada mes.
- Gráfico 6: Millares de banano cosechado por mes.
- Gráfico 7: Precio que le pagan por cada millar vendido mensualmente.
- Gráfico 8: Los Ingresos obtenidos son mayores que los gastos que hace.
- Gráfico 9: Forma que realiza la planificación de los gastos para la producción del banano.
- Gráfico 10: Estructura de sus costos de producción.
- Gráfico 11: Porcentaje que considera rentable cultivar banano.
- Gráfico 12: Pérdida en su producción de banano.
- Gráfico 13: Método para medir la rentabilidad en la Mype productora de banano.

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1: Operacionalización de Variables

Cuadro 2: Matriz de Consistencia

I. INTRODUCCIÓN

La presente investigación tiene como título **“Diagnóstico de la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro. Uña de Gato-Provincia Zarumilla, Departamento Tumbes, 2019”**; el cual está basado en la línea de investigación auditoría, Tributación, finanzas y rentabilidad en las micro y pequeñas empresas (MYPES).

La actividad económica más importante en la provincia de Zarumilla y, por ende, en el sector Uña de Gato, es la agricultura. La mayor parte de agricultores produce banano, cacao, limón y algunos cultivos de pan llevar. Esto hace que para el sustento familiar se dependa fundamentalmente de la rentabilidad que se pueda obtener de la producción de los cultivos que se siembran.

En esta oportunidad se tomará en cuenta al cultivo de banano como elemento de estudio, por ser el cultivo con mayor producción en la zona, siendo esta de aproximadamente 180 hectáreas. Se hará una investigación relacionada con el diagnóstico de la rentabilidad que tiene este cultivo para el agricultor el Señor Eber Carrasco Pizarro propietario de 12 hectáreas de banano por lo que será importante que se conozca cuál es el costo de producción de este cultivo de la parcela en estudio; además, se conocerá la producción y el ingreso económico para luego contrastarlo con lo primero y poder determinar la rentabilidad.

“La rentabilidad es la de un índice o indicador que mide la relación que existe entre la utilidad o ganancia obtenida o que se va a obtener, y la inversión realizada o que se va a realizar para poder obtenerla”(Ortega, 2008).

En el valle Zarumilla y, en el sector Uña de Gato, los productores de banano no hacen una planificación adecuada de los insumos que requiere una plantación para

producir en óptimas condiciones, por lo que muchas veces pueden estos responder positivamente o negativamente, no teniendo datos precisos acerca de estas dos opciones.

Se debe saber si es rentable producir banano para un agricultor de la zona de estudio, ya que muchos de ellos al tener una agricultura cuasi-subsistente no hacen una evaluación de rentabilidad de su producción de cultivo y esto nos conduce a saber a través de un estudio de investigación a una parcela de banano para saber si es rentable o no sembrar banano bajo los parámetros y condiciones de manejo.

Por lo antes descrito enunciado del problema de investigación es el siguiente:

¿Cuál es la rentabilidad de la Mype en la producción de banano tradicional. Caso la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-Provincia Zarumilla-Región Tumbes 2019.

Para dar respuesta al enunciado del problema se ha planteado el objetivo general: Determinar y describir la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano tradicional, caso la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, Tumbes 2019.

Para llegar a cumplir con el respectivo objetivo general se plantean dos objetivos específicos siguientes:

1. Identificar las características de la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional, de la parcela del señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, Tumbes 2019.
2. Caracterizar la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019.

Así mismo la investigación se justifica porque nos permite conocer exactamente si esta producción es rentable o no, viéndose muchas veces afectada la economía y causando malestar en algunos agricultores que manifiestan que no hay un buen rendimiento económico y otros que sin medir los costos de producción aseguran tener ganancias del mismo.

por ello, urge hacer este estudio, no solo con el fin de obtener información descriptiva que nos permita dar a conocer cómo está la situación del agricultor en base a la rentabilidad del producto, sino plantear alternativas que ayuden a mejorar la condición de vida de los estos y, por ende, de la sociedad.

La metodología utilizada para esta investigación es de tipo cuantitativo, nivel descriptivo y de diseño no experimental.

Al realizar el estudio de investigación se concluye que en la MYPE, parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, en la producción de banano, los costos invertidos han permitido que la rentabilidad obtenida esté al alcance de las expectativas del agricultor, siendo de rango alto el beneficio económico que se ha logrado en base al financiamiento empleado para esta productividad. Asimismo, también podemos añadir que la rentabilidad es satisfactoria cuando se efectúan de forma oportuna los costos, tomando en consideración los recursos, materiales y medios adecuados para la obtención de esta rentabilidad óptima para el beneficio económico del agricultor, permitiendo que la MYPE puede continuar surgiendo; puesto que ser menor al costo de producción, la parcela, en este caso, no podrá sostenerse por el tiempo deseado.

II. Revisión de Literatura

2.1. Antecedentes

2.1.1. Internacionales

En la presente investigación se entenderá como antecedentes internacionales a todo trabajo de investigación realizado por algunos autores, en cualquier ciudad y país del mundo, menos Perú; que hayan utilizado la variable y unidades de análisis de nuestra investigación.

Guevara (2015) en su tesis titulada: Analizar los costos de producción de una caja de banano convencional de la hacienda “Los Tamarindos del sitio Jumón, Santa Rosa”. Universidad Técnica de Machala-Ecuador. Tiene como objetivo general: Analizar los costos de producción de una caja de banano (*Musa paradisiaca*) convencional de la hacienda tamarindos del sitio Jumón, Cantón Santa Rosa. La metodología se realizó bajo el diseño de una investigación descriptiva y de campo, al organizar y registrar los datos que se obtuvieron en la empresa DAPABALSA durante el periodo entre los meses de enero a julio del 2014, para la obtención de estos datos se aplicaron la técnica de entrevista y observación en lugar de trabajo. Como resultado se obtuvo que el tamaño mínimo rentable de una explotación se ha estimado en torno a las 60 hectáreas con productividades que se mide por el ratio de conversión, caja de banano por planta; el promedio del país es de 0,9; es decir, que por cada racimo que da una planta se producen 0,9 cajas de banano, mientras que Colombia mantiene un ratio de 1,4 y Costa Rica un ratio promedio de 1,1; estos país tienen similares condiciones climáticas. El siguiente trabajo

establecerá una evaluación de los costos de producción de la empresa DAPABALSA ya que esto permitirá tener el control en la toma de decisiones.

Guambaña (2019) en su tesis titulada Costos de Producción y la Rentabilidad en la Bananera “María Alejandra”, Cantón Naranjito, Provincia del Guayas, año 2018. La libertad – Ecuador. Como aporte al desarrollo de la investigación el objetivo general consiste en: determinar los costos de producción a través de un sistema de costeo para la obtención del margen de rentabilidad en la bananera “María Alejandra”, ubicada en el cantón Naranjito, año 2018. El desarrollo del presente trabajo requirió una investigación cualitativa de tipo descriptiva el diseño se realizó mediante el método deductivo porque surgió de las concepciones teóricas de varios autores a cerca de la Contabilidad de costos y las Finanzas permitiendo describir las características de las variables de Contabilidad como la identificación de los costos y sus elementos. En conclusión La identificación de los elementos del costo presentes en la producción y comercialización banano convencional coadyuvan en la optimización de recursos humanos y materiales utilizados en cada periodo; del mismo modo, facilita el registro contable generando confiabilidad en la información financiera de la finca “María Alejandra”.

Moreno (2018) en su tesis titulada: Análisis de la producción bananera en el sector del cantón “el triunfo” en los años 2012 al 2016 y su incidencia en la recaudación de impuestos del sector. Universidad de Guayaquil-Ecuador. La presente investigación se realizó con la finalidad

de analizar la producción del sector bananero de la zona del Guayas. El presente trabajo de investigación ha considerado como fuente secundaria de información la estadística obtenida de la bibliografía relevante del sector, como Libros, revistas, internet, informes gubernamentales, y como información primaria, se realizará encuestas a una muestra aleatoria de los productores bananeros del sector El Triunfo, a quienes se le aplicará una encuesta para conocer las variables directa de la observación en el campo de la investigación 24 También es un enfoque cualitativo y cuantitativo porque se analizará estadísticamente la información a la vez que se presentarán resultados de las encuestas de la muestra aleatoria. Los métodos a utilizarse serían de análisis descriptivo, deductivo, cualitativo y cuantitativo. Con los resultados que se den de esta investigación, se podrán determinar entre otras cosas que los productores bananeros tienen que priorizar el tema de la producción en sus fincas para así tener más rentabilidad, porque tienen que cumplir con los pagos de impuestos además de los requerimientos legales que tienen que subsistir como empresas agrícolas.

Aguilar (2015) en su tesis titulada: La producción y exportación del banano y su incidencia en la economía ecuatoriana en el periodo 2008 - 2013. Ecuador. Tiene como objetivo general: Analizar la producción y exportación del banano, y su incidencia en la Economía Ecuatoriana 2008 – 2013. La metodología utilizada es de nivel descriptiva, la técnica para el recojo de información es a través de una encuesta. Se obtuvo las siguientes conclusiones: Durante el periodo estudiado (2008 – 2013) las exportaciones bananeras del Ecuador en miles de dólares han llegado a representar entre el

7,44 % al 8,49 % de las exportaciones totales que realizó nuestro país durante dicho periodo, con excepción del año 2009 en donde estas exportaciones en miles de dólares contribuyeron en un 13,95 % de las exportaciones totales, lo cual muestra claramente que a pesar de todos los problemas que tiene este sector, el banano sigue siendo uno de los principales dinamizadores de la economía nacional. Otro indicador que permite señalar que el banano sigue siendo uno de los productos que mayormente contribuye a la economía nacional, es sin duda la tasa de participación que las exportaciones bananeras en miles de dólares tienen dentro de las exportaciones tradicionales totales del Ecuador. Los ingresos en dólares que el Ecuador ha recibido por ventas de banano y sus elaborados hacia el exterior se han incrementado un 48,11 % durante los seis años del periodo estudiado.

Lara (2018) en su tesis titulada: Análisis de Rentabilidad del Sector Bananero Ecuatoriano 2012-2017, Samborondón – Ecuador. La investigación tiene como objetivo el determinar la rentabilidad del sector bananero ecuatoriano entre 2012-2017, para de esta manera analizar los efectos de los diferentes choques internos y externos que han afectado la economía ecuatoriana. El enfoque de la presente investigación es cuantitativo, mediante el cual se pretende determinar la rentabilidad de un grupo de empresas pertenecientes al sector bananero ecuatoriano. Los datos serán recopilados de la página de la Superintendencia de Compañías, para posteriormente realizar el cálculo de la rentabilidad de los accionistas o ROE. Al finalizar la investigación se puede destacar que se han expandido

los conceptos relacionados al análisis financiero, en particular al análisis de rentabilidad enfocado en los accionistas. Las empresas de cualquier sector dentro de una economía se deben a aquellos individuos que inyectan el capital necesario para iniciar las operaciones, y por ende estos deben ser retribuidos. El sector bananero ecuatoriano en el análisis tuvo un desempeño satisfactorio, especialmente en los últimos dos años.

2.1.2. Nacionales

En este Presente trabajo de investigación se entenderá como antecedentes nacionales a todo trabajo de investigación realizado por otros investigadores, en cualquier ciudad del Perú, menos en la región Tumbes que hayan utilizado la misma variable y unidades de análisis de nuestra investigación.

Gonzales (2018) en su tesis titulada: El Control de calidad y rentabilidad en la asociación de bananeros orgánicos solidarios, Salitral- Sullana, 2017. Universidad nacional de Piura, Piura-Perú. Presentó como objetivo general proponer mejoras en el control de calidad realizado en la Asociación de Bananeros Orgánicos Solidarios Salitral – Sullana, 2017. La recolección de datos fue a través de la técnica de la Encuesta aplicada al personal de la empresa y del Análisis Documental, por medio de los estados financieros; llegándose a determinar que la situación actual del área de Control de Calidad en la Asociación de Bananeros Orgánicos Solidarios (B.O.S) Salitral – Sullana, 2017, presenta deficiencias referente a los plazos establecidos para el closteo y el embalaje del banano que deben ser superadas; que la productividad de la empresa ha

experimentado ligeros en incremento en los últimos años, no obstante, la productividad tiene una relación directa con la rentabilidad, por lo que es necesario que se incremente la productividad en la empresa; que la rentabilidad sobre la inversión (ROA) es variada, tornándose incluso negativa en el año 2016; la rentabilidad sobre el margen de contribución, ha ido disminuyendo, a lo largo de los 3 años analizados; y que la rentabilidad sobre el patrimonio (ROE), también ha presentado una caída en los años sujetos a estudio, inclusive en el último año se ha tornado negativo.

Sernaque (2015) en su tesis titulada: El financiamiento y su incidencia en los resultados de gestión de las empresas del sector agroindustrial – rubro exportación de banano y cacao orgánicos de la ciudad de Piura - periodo 2014. La investigación tuvo como objetivo general: Determinar las principales características del Financiamiento y su incidencia en los resultados de gestión de las empresas del sector Agroindustrial – rubro exportación de Banano y Cacao orgánicos de la ciudad de Piura - periodo 2014. Se ha desarrollado usando la Metodología de tipo cuantitativo, nivel descriptivo y el diseño no experimental, la técnica fue la encuesta y el instrumento el cuestionario; El 40% acostumbra a satisfacer las necesidades de capital mediante bancos, el 20% con CMAC, el otro 20% con edipymes y el 20% restante con ONG. El 30% solicitó crédito en el 2014, y el 70% no lo solicitó, del 30% que solicitó crédito en el 2014 todas recibieron apoyo oportuno de la entidad financiera, por otra parte el 30% de las empresas encuestadas opina que por falta de documentación incompleta no obtienen financiamiento, el otro 30% por falta de garantías y

el 40% restante por falta de liquidez, en cuanto a la mejora de la rentabilidad debido al financiamiento, El 20% no precisa la mejora y el 80% opina que el financiamiento si ha mejorado su rentabilidad, y del 30% de empresas que obtuvieron préstamo en el 2014, el 100% opina que su rentabilidad si ha mejorado en el 2014.

Bermeo (2019) en su tesis titulada: Caracterización del financiamiento en las empresas del sector agro exportación –rubro banano orgánico en el Perú. Caso: Asociación de productores de banano orgánico del valle de Chira-Querecotillo-Sullana-Piura, 2018.

La investigación tuvo como objetivo general: Describir las principales características del financiamiento de las empresas del Sector Agro Exportación – rubro Banano Orgánico en el Perú-2018. Se ha desarrollado usando la Metodología de tipo descriptivo, nivel cuantitativo y el diseño no experimental, descriptivo. y como instrumento de recolección de información el cuestionario aplicado al gerente y/o representante legal de la empresa del caso en estudio, obteniendo como principales resultados los siguientes: La empresa de Asociación de productores de Banano Orgánico Valle del Chira, de la ciudad de Sullana afirma que, si cuenta con un Financiamiento con Agroideas el cual fue de S/1'000,000 de soles en un plazo de 36 meses con una tasa de interés de 11%, fue invertido para capital de trabajo, gastos operativos, maquinaria y equipo. Finalmente se concluye que: las empresas del Sector Agro Exportación, rubro Banano Orgánico, al contar con un financiamiento con entidades financieras, contribuye a que la

empresa mejore su productividad, exportación y llegar a los objetivos y metas programados.

Sarango (2017) en su tesis titulada: Caracterización del control interno en el área de tesorería de las empresas del sector agrario del Perú caso: la asociación de productores de banano orgánico valle del chira Querecotillo y propuesta de mejora 2017. Sullana. Tuvo como objetivo determinar y describir las características del control interno de la oficina de tesorería de las empresas Bananeras del Perú y la Asociación de Productores de Banano Valle del Chira del distrito de Querecotillo año 2017. Se ha desarrollado una metodología de tipo descriptivo, nivel cualitativo diseño no experimental, la técnica e instrumento que se utilizó fue la entrevista. Los resultados alcanzados son: Respecto a la revisión literaria y antecedentes encontrados los autores señalan que para mejorar los procesos y procedimientos del área de tesorería es necesario contar con manuales, reglas, procedimientos y guías, los cuales deben estar basados en normas del control interno, asimismo señalaron que el control interno permite proteger, salvaguardar los recursos y activos de la organización con la finalidad de evitar futuras pérdidas, fraudes y robos que afecten económicamente a la empresa. Finalmente se concluye que la correcta implementación del control interno en base a las normas establecidas contribuirá al logro de información contable y financiera fiable y oportuna, así como contribuir con el logro de los objetivos organizacionales.

Carrasco (2017) en su tesis titulada Plan de Negocio como Estrategia para Mejorar la Rentabilidad de Banano Orgánico

(cavendish valery) en la Asociación Agroimpe – Olmos, Valle Viejo Olmos – Lambayeque. Pimentel – Lambayeque. Esta investigación tuvo como principal objetivo la elaboración de un plan de negocios el cual logre la rentabilidad de la producción de banano orgánico (Cavendish Valery) en la Asociación Agropecuaria Agroimpe, Valle Viejo, Olmos - Lambayeque. La metodología se centra en un estudio de tipo descriptivo – propositivo y cuantitativo con un diseño el cual no es experimental, donde se contó con una muestra de 29 empresas relacionadas al rubro y actividades de agro exportación del banano, a quienes se aplicó una encuesta de 14 ítems para determinar el nivel rentabilidad de producción del banano orgánico en la Asociación. Los resultados muestran que existe un adecuado volumen de producción de aproximadamente 6.6 toneladas por hectárea, lo que refleja que existe un buen nivel de rentabilidad por la constante producción de banano orgánico en la zona. Por otro lado, se aprecia que existe un alto interés y compromiso para planificar y poner en marcha el plan debido a que estos reflejan resultados favorables para la asociación y por ende repercuten positivamente en la rentabilidad de los negocios.

2.1.3. Regionales

En este Presente trabajo se entiende como antecedentes regionales a todo trabajo de investigación realizado por otros investigadores, en cualquier ciudad de la región Tumbes, menos en la ciudad que hayan utilizado la misma variable y unidades de análisis de nuestra investigación.

Cruz (2016) en su tesis titulada: Caracterización, competitividad y gestión de calidad en las Mype rubro banano orgánico en tumbes, 2016.

Tumbes-Perú. Tiene como objetivo general Determinar las principales características de la competitividad y gestión de calidad en las MYPES rubro banano orgánico en Tumbes, 2016, se planteó la metodología de tipo descriptivo con un nivel cuantitativo y de un diseño no experimental, contando con una población de 81 y cuya muestra fue de 40 personas; técnica, encuesta y el instrumento cuestionario pudimos concluir que el 58% si tiene conocimiento de ideas innovadoras para aumentar su competitividad, asimismo el 43 % no tiene conocimiento de ello. Observamos que el 48 % de trabajadores Atravez de la lluvia de ideas dan solución a sus problemas, así como 45% aporta al mejoramiento del crecimiento dentro de la gestión el 33% mejoramiento de infraestructura y el 23% mejoramiento de producción utilizada. Por lo que se concluye que es importante tener presente los factores de competitividad para así lograr una buena gestión de calidad.

Morales (2018) en su tesis titulada: Efecto de la aplicación de dos dosis de silicio (Silicis – Perú) en tres densidades de siembra en el rendimiento del Cultivo de Oryza sativa L. Tumbes. El presente trabajo de investigación realizado en la parcela del Señor Mercedes Morales Zavala en el sector “Romero”- Departamento de Tumbes, cuyo objetivo principal es incrementar la producción y rendimiento de arroz cáscara y así obtener buena rentabilidad para el productor agrario, para este trabajo se ha empleado el diseño de Bloques Completamente al Azar con arreglo en parcelas divididas, con la finalidad de determinar la densidad de siembra y dosis óptima de Silicio, mediante el sistema de siembra al trasplante en el

cultivo de arroz (*Oryza sativa* L.) En el experimento se utilizó dos dosis de Silicio más un testigo (0, 25, 50 kg. Si / ha) y tres densidades de siembra más un testigo por golpe (2, 3, 5, 12 plantas golpe) en un distanciamiento de 25 x 25cm; con un diseño de bloques completamente al azar (BCA); bifactorial en arreglo de parcelas divididas con 12 tratamientos. Como resultado se determinó que el factor dosis de silicio y densidad de siembra contribuyó favorablemente en el rendimiento; siendo la dosis de 50kg de silicio y densidad de 5 plantas por golpe muy superior en comparación a las demás interacciones, alcanzando un rendimiento de 8720 kg/ha.

Morán (2016) en su tesis titulada: Comportamiento del gasto público en la producción agropecuaria de la región tumbes bajo el enfoque keynesiano, 2003-2014. Tumbes. El presente proyecto de titulación pretende realizar un estudio del comportamiento del gasto público en la producción agropecuaria de la región tumbes bajo el enfoque keynesiano, 2003-2014. La teoría en la que se basa el siguiente trabajo fue la desarrollada por Keynes, quien plantea que un aumento del gasto público genera un aumento de la producción. En este sentido, es necesario que se desarrolle un gasto público eficiente que cumpla su función llegando al destino correcto y con las metas planteadas aumentando la producción, cosa que no se ve reflejada actualmente siendo situación de investigación, ya que el gasto debería ser la base para el desarrollo. El estudio a desarrollar aplicará el método descriptivo no experimental y longitudinal, bajo el enfoque keynesiano con el uso de variables, gasto público y producción agropecuaria, que nos permitirán determinar el comportamiento que estas

tienen en la región de Tumbes y así tener una visión de la problemática que se tiene con poco aporte del gasto público y lograr así posibles alternativas de soluciones, asimismo de servir de una base de sustento e información para una posterior investigación que aporten mayores soluciones de política económica y gubernamental.

Bermeo (2018) en su tesis titulada: Caracterización de la rentabilidad de la micro y pequeña empresa del sector servicio rubro plantas empacadoras de cebolla, región Tumbes 2016. Tumbes. Este trabajo de investigación tiene como objetivo general, determinar y describir las principales características de la rentabilidad económica financiera de la Micro y Pequeña Empresa del sector servicio rubro plantas empacadoras de Cebolla, Región Tumbes. Este trabajo se ha realizado a través de una investigación cuantitativa, de tipo descriptivo no experimental, con la aplicación de una encuesta a los propietarios de la tres (03) empacadoras de cebolla registradas en Tumbes ante las oficinas del SENASA. Obteniendo un resultado del 34 % que manifiesta que aumentado en un 5% a 20%, un 33% manifiesta que aumentado en un 20% a 40% y otro 33% que aumentado en un 41% a 60%.del 100%, donde permite deducir que la rentabilidad económica financiera es favorable para la micro y pequeña empresa dedicada al rubro del servicio de empacadoras de cebolla, teniendo como antecedente que los tres años anteriores no se brindaba este servicio de empacado.

Rujel (2019) en su tesis titulada: Caracterización del Financiamiento y Rentabilidad, en la Producción de Banano Orgánico

en el Sector Santa María del distrito de Pampas de Hospital - tumbes 2019. Tiene como objetivo general: Determinar y describir las principales características del financiamiento y rentabilidad del banano orgánico en el sector Santa María del distrito de Pampas de Hospital-Tumbes 2019, la investigación fue No experimental descriptivo, para la cual Se dotó de información utilizando como instrumento la encuesta encontrando los siguientes resultados. Donde Se puedo apreciar en cuanto a su financiamiento que el 55.55% (50) de los Agricultores su financiamiento no lo requieren de una entidad financiera para solicitar su crédito porque es propio y el 44.44%(40) restante de los Agricultores si solicitaron algún crédito ante las entidades financieras. Por lo consiguiente notaremos que los agricultores cuando han ido a solicitar su crédito financiero optaron por diferentes razones para darle mayor rentabilidad a su parcelas invirtiendo su crédito en el 22.5% (9) de los agricultores invirtió su crédito en compras de fertilizantes, semilla y otros insumos, otros 2.5 %(1) agricultores invirtieron su crédito para el pago de trabajadores, por lo consiguiente el 50%(20) de agricultores invirtieron su crédito en el mejoramiento de su Parcela, y el último el 25 % (10) restante lo invirtió en compras de materiales que tiene que ver con la producción y poder comercializar el banano.

2.1.4. Locales

En este Presente trabajo se entiende como antecedentes regionales a todo trabajo de investigación realizado por otros investigadores, en cualquier ciudad de la región Tumbes, menos en la provincia de zarumilla que hayan utilizado la misma variable y unidades de análisis de nuestra investigación.

Hasta la fecha no se ha logrado identificar más antecedentes de estudio relacionados con la rentabilidad de la producción de banano en Tumbes.

2.2. Bases teóricas

2.2.1. Teoría de la Rentabilidad

Según Raffino, M (2018) “La rentabilidad constituye el conjunto de beneficios que logran obtenerse, el mismo que es mayor a la inversión realizada”.

Se habla de rentabilidad cuando se logran porcentajes favorables y considerables con respecto al capital invertido. De la rentabilidad depende que el negocio o empresa pueda seguir surgiendo, puesto que si esta es menor no se logrará por mucho tiempo mantener la misma.

Según Sevilla (2017). “La rentabilidad hace referencia a los beneficios que se han obtenido o se pueden obtener de una inversión”.

2.2.1.2 Clases de Rentabilidad

Los tipos de rentabilidad existentes, según la mencionada autora, son los siguientes:

1. Rentabilidad económica: Este tipo de rentabilidad se representa porcentualmente, y se basa en el beneficio promedio que la empresa logra con respecto a la inversión realizada. En otras palabras es la relación entre costes y ganancias.

Garcia, I (2017) “La rentabilidad económica se consigue sobre todo de dos aspectos, el margen de beneficios y el número de ventas, por lo que si no somos capaces de elevar el margen, la solución que queda pasará por mejorar las ventas”.

2. Rentabilidad financiera: Constituye la capacidad individual para la obtención de las ganancias, la misma que nace a partir de una inversión particular.

“Hace referencia a la relación entre el beneficio neto y el patrimonio neto de la compañía”. (García, 2017).

La rentabilidad financiera se puede mejorar de varias maneras:

- Incrementando la deuda para que resulte mayor la diferencia entre el activo y los fondos propios.
- Incrementando el margen.
- Reduciendo el activo o aumentando las ventas.

3. Rentabilidad social: No constituye una ganancia monetaria, sino una ganancia de prestigio, estatus social e imagen que gana la entidad o empresa.

2.2.1.3 Indicadores de rentabilidad

En un negocio, los indicadores de rentabilidad son de utilidad para determinar qué tan efectivo es un proyecto, sobre todo cuando quieren obtener beneficios económicos.

Según Raffino, M (2018), los indicadores de rentabilidad están Clasificados en margen neto de utilidad, el mismo que constituye la relación entre las ventas de una entidad o sea los ingresos y su utilidad neta; margen bruta de utilidad, el mismo que constituye la relación entre las ventas de una entidad o sea los ingresos y su utilidad bruta; Margen operacional, constituye la relación entre ventas totales y la utilidad operacional; rentabilidad neta sobre inversión, con este tipo se

puede evaluar la rentabilidad neta, es decir, el uso de activos, financiación, impuestos, gastos, etc.; rentabilidad operacional sobre inversión, en esta absolutamente se evalúa la rentabilidad operacional en lugar de la neta; rentabilidad sobre el patrimonio, la misma que evalúa la rentabilidad de los propietarios de la organización antes y después de hacer frente a los impuestos; crecimiento sostenible; se busca que el crecimiento de la demanda logre ser satisfecho con un crecimiento de activos y ventas.

2.2.1.4 Cómo se Mide la Rentabilidad en las Empresas

Para hallar la rentabilidad en las Mypes se hace uso de indicadores o ratios de los cuales son los siguientes:

ROA: Es el índice de retomo sobre activos que mide la rentabilidad de la empresa respecto a los activos que esta posee o cuan eficiente es para generar utilidades.

La fórmula del ROA es: $ROA = (Utilidades / Activos) \times 100$

ROE: Es el índice de retomo sobre patrimonio que mide la rentabilidad de la empresa respecto a su patrimonio que esta posee o la capacidad que tiene para generar utilidades debido al uso del capital invertido

La fórmula del ROE es: $ROE = (Utilidades / Patrimonio) \times 100$

Rentabilidad Sobre Ventas: Es aquella que mide la rentabilidad de la empresa en función a las ventas que esta genera.

La fórmula del índice de rentabilidad sobre ventas es:

$Rentabilidad\ sobre\ ventas = (Utilidades / Ventas) \times 100$

2.2.2. Teorías de las Mypes

Según Mares, C (2013) “La Micro y pequeña empresa es una organización empresarial constituida por una persona natural o jurídica, que tiene por objeto desarrollar actividades de extracción, transformación, producción, comercialización de bienes o prestación de servicios”.

La MYPE es considerada como un elemento económico que está conformada por una persona natural o una persona jurídica, y se basa en la forma de organización o de gestión empresarial. Esta tiene como objetivo principal el desarrollo de actividades ligadas a la transformación, producción, comercialización de los bienes producidos o a brindar servicios que también produce la misma empresa.

2.2.2.1 Ley 28015 (Ley de Promoción y Formalización de la Micro y Pequeña Empresa).

la presente ley tiene por objeto la promoción de la competitividad, formalización y desarrollo de las micro y pequeñas empresas para incrementar el empleo sostenible, su productividad y rentabilidad, su contribución al Producto Bruto Interno, la ampliación del mercado interno y las exportaciones y su contribución a la recaudación tributaria. Según Sunat (2013) “La micro y pequeña empresa es la unidad económica constituida por una persona natural o jurídica, bajo cualquier forma de organización o gestión empresarial, la cual desarrolla

actividades de extracción, transformación, producción, comercialización de bienes o prestación de servicios”.

2.2.2.2 Características de las Mypes

Las características que una MYPE tiene son las siguientes: el número de trabajadores, que oscilan entre uno a cincuenta; los niveles de ventas anuales, pueden estar entre 150 a 850 Unidades Impositivas Tributarias.

2.2.2.3 Tipología de las Mypes

Las MYPE pueden estar ubicadas de acuerdo a estos tres tipos:

1. MYPE de Acumulación, con esta MYPE las utilidades generadas permiten que el capital invertido se mantenga y hagan que se produzcan inversiones para que la empresa siga creciendo, propicie generación de empleo y aumento de activos.
2. MYPE de Subsistencia, con esta MYPE no hay generación de utilidades, no produce generación de empleo.
3. Nuevos Emprendimientos, con esta MYPE se busca innovar, crear nuevas alternativas de negocio, estar a la vanguardia de la economía, buscando que la empresa sea competitiva y logre un mejor arraigo económico.

2.2.2.4 Régimen MYPE Tributario

Es un régimen tributario que está orientado o referido para las pequeñas y medianas empresas que pueden ser personas naturales o jurídicas, comprende a los contribuyentes domiciliados en el país siempre y cuando que sus ingresos netos no superen las 1700 UIT en el año. En este

régimen tributario se pueden emitir cualquier tipo de comprobantes de pago.

2.2.2.5 ¿Quiénes no están comprendidos en el régimen Mypes tributario?

No están comprendidos en el régimen aquellos que incurran en los siguientes supuestos:

- Vinculación directa o indirecta en función a su capital cuyos ingresos netos anuales superen las 1700 UIT.
- Tengan ingresos superiores a las 1700 UIT en el ejercicio anterior.
- Sean sucursales, agencias u otros establecimientos permanentes en el país.

2.2.2.6 Cálculo declaración y pago del Impuesto.

Para el régimen MYPE tributario las tasas de interés son las siguientes:

- El Impuesto General a las Ventas (IGV) el cual tiene una tasa del 18%.
- El Impuesto a la Renta depende del siguiente cuadro:

Pagos a Cuenta Mensuales	
Ingresos Netos	Tasa
Hasta 300 UIT	1%
Más de 300 UIT hasta 1700 UIT	Coficiente o 1.5%

Impuesto a la Renta Anual	
Renta Neta	Tasa
Hasta 15 UIT	10%
Más de 15 UIT hasta	29.5%

2.2.3. Teorías del Banano

El banano es un cultivo que requiere de todo un manejo agronómico para producir. Este da mediante un conjunto de actividades, las mismas que se mencionan a continuación:

2.2.3.1 Selección del Terreno:

Los requerimientos esenciales para esta selección están ligados a la ubicación del terreno, el mismo que debe estar cerca de una vía de acceso y que debe contar con agua disponible para el riego. Se debe realizar el análisis del suelo para determinar su textura y estructura, asimismo para poder ubicar oportunamente la infraestructura de drenaje y riego.

2.2.3.2 Preparación del Terreno:

En la preparación del lote es primordial la utilización del tractor para roturación fuerte, más todavía si el suelo está compactado, sin embargo de manifestarse situaciones más complicadas se puede hacer uso del subsolador..

2.2.3.3 Hoyado:

Para el hoyado es primordial tener en cuenta la medida del hijuelo, puesto que si se hace la siembra superficial afectaría la producción de la planta. Además, para una mejor aireación del suelo se necesita cavar los hoyos con diversos días de anterioridad, implementando una dosis correcta de abonamiento en el fondo de este.

2.2.3.4 Selección de la semilla

La semilla debería estar certificada, con buen vigor, libres de patógenos y que provengan de buenas plantas madres productoras que hayan elaborado

emerger un óptimo racimo (de 12 a 13 manos), sin olvidar que los hijuelos deben tener mínimo 100 cm de altura.

2.2.3.5 Desinfección de la Semilla

Es de mucha trascendencia la sumersión de los cormos por un tiempo de 3 minutos en resoluciones de un litro de agua mezclado con 5 cm cúbicos de agua. Otra forma de sanitización podría ser con la utilización de agua caliente a una temperatura que sobrepase los 50 grados Celsius y no más grande de 55 grados Celsius, en una época de veinte minutos alrededor.

2.2.3.6 Siembra

La siembra es muy importante. En una buena siembra la semilla es ubicada en el hoyo de forma vertical, guiando las yemas hacia un solo lado con la finalidad de que los racimos tengan un orden en su aparición. El suelo debe compactarse, pues se debe evitar que queden espacios que faciliten el encharcamiento del agua y la pudrición del hijuelo.

2.2.3.7 Labores después de la Siembra

Luego de la siembra se deben hacer varias tareas como el deshermane, el mismo que se va a hacer a las 10 semanas de esta; la supresión de rebrotes, que se va a hacer a los 3 meses; la preselección de los hijuelos, la misma que se va a hacer a las 14 semanas; y, finalmente, la selección del hijo que se hace a las 20 semanas luego de la siembra.

2.2.3.8 Riego:

El riego en el cultivo de banano depende del factor clima o temperatura, puesto que en épocas de verano debe aplicarse el riego cada 12 a 15 días

debido a que existe mayor evapotranspiración, pero en invierno se puede realizar entre 20 a 22 días.

2.2.4 Descripción de la empresa a tratar

La MYPE de la investigación tiene por nombre Producción De La Parcela De Banano, Del Sr. Eber Carrasco Pizarro en la Villa Uña de Gato, Distrito De Papayal, Provincia Zarumilla, Región Tumbes que tiene 12 hectáreas de terreno, iniciando su actividad hace más de 4 años, utilizando un financiamiento externo para la implementación y compra de insumos para el banano.

2.3 Marco Conceptual

2.3.1 Definición de Rentabilidad

Según Arrieta & Villanueva (2019) expresa que la rentabilidad es un concepto cada vez más amplio, que admite varios enfoques. Se puede hablar de rentabilidad, desde el punto de vista económico o financiero, como la relación entre excedente que genera una empresa en el desarrollo de su actividad empresarial y la inversión necesaria para llevar a cabo la misma.

“La rentabilidad también puede asociarse a los intereses que genera una inversión financiera” (Pérez, J & Gardey, A.2015).

“La rentabilidad es la de un índice o indicador que mide la relación que existe entre la utilidad o ganancia obtenida o que se va a obtener, y la inversión realizada o que se va a realizar para poder obtenerla”(Ortega, 2008).

Según Martínez, (2009). “la rentabilidad depende de un margen adecuadamente calculado y de los diferentes elementos económicos y financieros puestos a disposición de la empresa para el desarrollo de su actividad”.

2.3.2 Definición de Mypes

Según Mares, C (2013) nos dice, que es una unidad económica que puede ser constituida por una persona natural o jurídica sin incluir cual sea su organización o gestión empresarial contemplada en la legislación vigente, que tiene como objetivo desarrollar actividades de extracción, transformación, producción comercialización, etc.

2.3.3 Definición de Banano

Según García, C (2014) “El banano es un fruto comestible, botánicamente una baya, de varios tipos de grandes plantas herbáceas del género *Musa*. A estas plantas de gran porte que tienen aspecto de arbolillo se las denomina plataneras, bananeros, bananeras, plátanos o bananos”.

Es un fruto con cualidades variables en tamaño, color y firmeza, alargado, generalmente curvado y carnoso, rico en almidón cubierto con una cáscara, que puede ser verde, amarilla, roja, púrpura o marrón cuando está madura.

Los frutos crecen en piñas que cuelgan de la parte superior de la planta.

III. HIPÓTESIS

Al ser descriptiva, bibliográfica y de caso la investigación, la hipótesis no es aplicable en este tipo. Revisar la bibliografía se fundamenta en la

comprensión de las actividades que se relacionan con la búsqueda y obtención de los datos o información. (Tamayo, M. 1999).

IV. Metodología

4.1 Diseño de la Investigación:

El diseño de investigación es no experimental porque bajo la perspectiva de la información que se recolecta nos informa sobre la situación que está relacionada con el tema de investigación, por ende no se realizará ningún experimento. Es descriptivo debido a que no habrá manipulación de variables encontradas, estas se observan y se describen tal y como se presenta en su ambiente; y también será una investigación de caso porque solo se limitó a estudiar una sola MYPE.

4.1.1 Población y muestra

La población está constituida por 1 Mype: Sr: Eber Carrasco Pizarro, de una parcela de banano (12 hectáreas) en la Villa Uña de Gato, Región Tumbes, 2019. La muestra está constituida por una parcela de banano.

4.3 Definición y Operacionalización de Variables

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL INDICADORES	ITEMS (PREGUNTA)	ESCALA DE MEDICIÓN
Rentabilidad	Mide la capacidad de generación de utilidades por parte de la empresa. Este permitirá la toma de decisiones financieras, operacionales, comerciales y estratégicas para una mejor productividad.	Tiempo dedicado a su Mype	MYPE	¿Hace cuánto tiempo usted se dedica a esta actividad?	Alternativas Múltiples
		Formalización de la Mype		¿Su MYPE se encuentra afecto a un régimen tributario?	Nominal Si No
		RENTABILIDAD DEL CULTIVO	RENTABILIDAD	¿Considera rentable cultivar banano?	Alternativas Múltiples
		CLASES DE RENTABILIDAD		¿Usted utiliza algún método para medir la rentabilidad en su mype productora de banano	Nominal Si No
		INVERSIÓN EN EL CULTIVO	PRODUCCIÓN DE BANANO	¿Cuánto gasta en la compra de insumos para fertilizar el cultivo de banano mensualmente?	Alternativas Múltiples
		PRODUCCIÓN		¿Cuántos millares de banano cosecha por mes?	Alternativas Múltiples

Fuente: Elaboración propia.

4.4 Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos

4.4.1 Técnicas

La técnica que se aplicó para el desarrollo de la presente investigación es la entrevista al dueño de la parcela de banano.

4.4.2 Instrumentos

Para la recopilación de la información de la presente investigación se aplicó un cuestionario estructurado, el cual consta de 13 preguntas respecto a la rentabilidad de la producción del banano convencional.

4.5 Plan de análisis

Con respecto a los objetivos específicos se efectuara una revisión bibliográfica con los antecedentes adecuados de nuestro proyecto de investigación.

En este trabajo de investigación descriptivo y de estudio de casos, bajo un enfoque cuantitativo, se aplicarán técnicas e instrumentos de recolección de datos, tales como la entrevista y el cuestionario, respectivamente.

4.6 Matriz de Consistencia.

TÍTULO DE LA TESIS	ENUNCIADO DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES	METODOLOGÍA
DIAGNOSTICO DE LA RENTABILIDAD DE LA MYPE EN LA PRODUCCIÓN DE BANANO CONVENCIONAL DE LA PARCELA DEL SEÑOR EBER CARRASCO PIZARRO UÑA GATO-PROVINCIA ZARUMILLA-REGIÓN TUMBES 2019.	¿Cuál es el diagnóstico de la rentabilidad de la Mype en la producción de banano convencional de la parcela del señor Eber Carrasco Pizarro Uña de gato, Provincia Zarumilla, ¿Región Tumbes 2019?	<p>Objetivo General: Determinar y describir la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional, de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019.</p> <p>Objetivos específicos: -Identificar las características de la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019. -Caracterizar la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019.</p>	Al ser descriptiva, bibliográfica y de caso la investigación, la hipótesis no es aplicable en este tipo. Revisar la bibliografía se fundamenta en la comprensión de las actividades que se relacionan con la búsqueda y obtención de los datos o información. (Tamayo, M. 1999).	Rentabilidad	<p>El tipo de investigación: cuantitativo</p> <p>Nivel de investigación Nivel descriptivo y de caso.</p> <p>Diseño de la investigación Descriptivo no experimental</p> <p>El universo y Muestra Universo: 1 parcela. Muestra: 1 parcela.</p>

Fuente: elaboración propia

4.7 Principios Éticos:

Uladech (2019) afirma que los principios que originan la actividad investigadora son:

- **Protección a las personas:** Se debe tener protección sobre la identidad y privacidad de las personas que son sujetos de investigación a las cuales participan voluntariamente de la investigación.
- **La Honestidad:** En la realización del trabajo de investigación, los datos que se tomen en cuenta para el desarrollo deben valerse de la realidad, pues por nada del mundo, el investigador deberá hacer uso de información falsa.
- **Beneficencia y no maleficencia:** Se debe asegurar el bienestar de las personas que participen en las investigaciones.
- **La Responsabilidad:** Debe haber un compromiso de cumplimiento de todas las actividades que ejecuten como parte del desarrollo del trabajo de investigación.
- **Consentimiento informado y expreso:** para realizar dicha investigación se debe tener el consentimiento y la voluntad libre e informada de las personas para que puedan brindar información para fines específicos.

V. Resultados y Análisis de Resultados

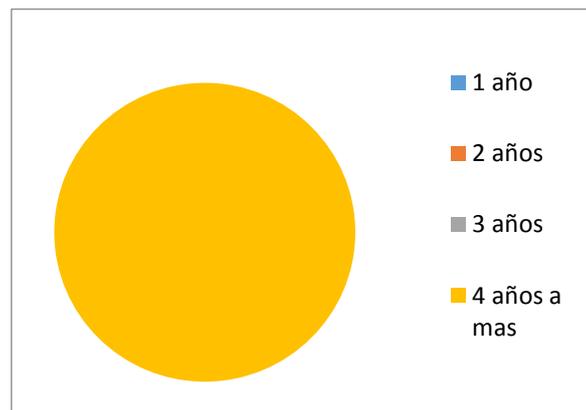
5.1 Resultados

Respecto al Objetivo 1: Identificar las características de la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, Tumbes 2019.

TABLA Y GRÁFICO N° 01: ¿Hace cuánto tiempo usted se dedica a esta actividad?

RESPUESTA	fi	Hi%
1 año	0	0%
2 años	0	0%
3 años	0	0%
4 años a mas	1	100%
TOTAL	1	100%

Fuente: Cuestionario aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



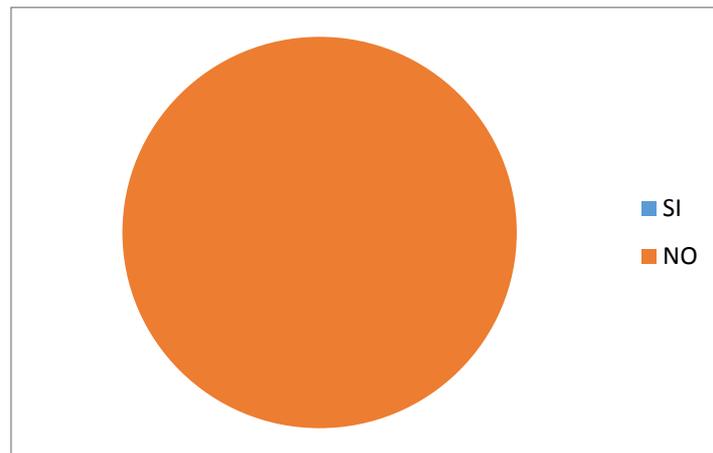
Fuente: Tabla N°01

Interpretación: Se observa en la tabla N° 01 y grafico N° 01, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifestó que hace más de 4 años se dedica a su parcela.

TABLA Y GRÁFICO N° 02: ¿Usted cuenta con RUC?

RESPUESTA	fi	Hi %
SI	0	0%
NO	1	100%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



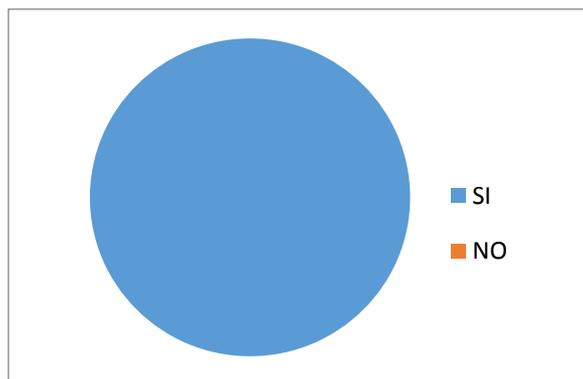
Fuente: Tabla N°02

Interpretación: Se observa en la tabla N° 02 y gráfico N° 02, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que no cuenta con RUC.

TABLA Y GRÁFICO N° 03: ¿Solicitó algún crédito bancario para invertirlo en su parcela de banano?

RESPUESTA	fi	Hi %
SI	1	100%
NO	0	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



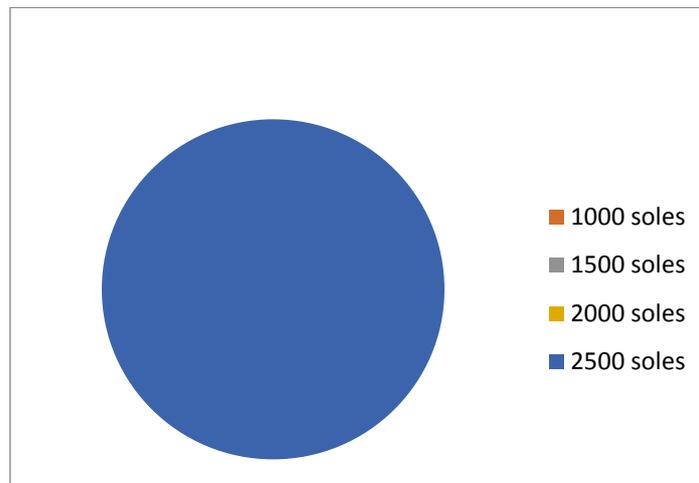
Fuente: Tabla N°03

Interpretación: Se observa en la tabla N° 03 y grafico N° 03, siendo el 100%, el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifestó que si solicito un préstamo para invertirlo en su parcela de banano.

TABLA Y GRÁFICO N° 04: ¿Cuánto gasta en la compra de insumos para fertilizar el cultivo de banano mensualmente?

RESPUESTA	fi	Hi %
1000 soles	0	0%
1500 soles	0	0%
2000soles	0	0%
2500 soles	1	100%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



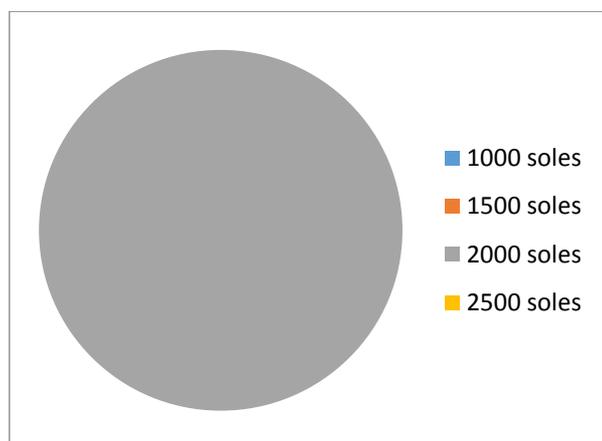
Fuente: Tabla N°04

Interpretación: Se observa en la tabla N° 04 y gráfico N° 04, siendo el 100%, el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que gasta 2500 soles mensuales en la compra de insumos para fertilizar su banano.

TABLA Y GRÁFICO N° 05: ¿Cuánto es el gasto para el pago de personal por cada mes?

RESPUESTA	fi	Hi %
1000 soles	0	0%
1500 soles	0	0%
2000soles	1	1000%
2500 soles	0	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



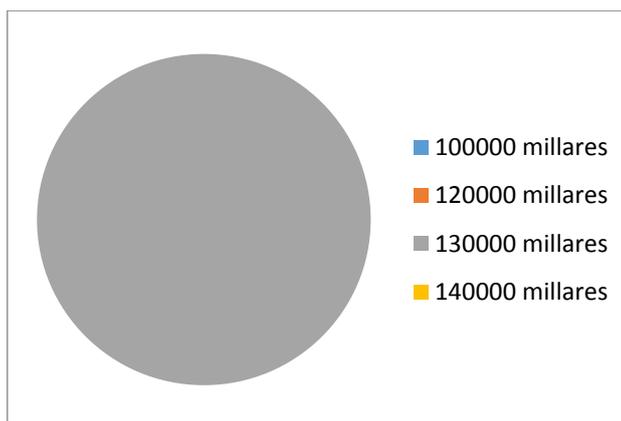
Fuente: Tabla N°05

Interpretación: Se observa en la tabla N° 05 y grafico N° 05, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que 2000 soles es el gasto por cada mes para el personal que trabaja en su parcela.

TABLA Y GRÁFICO N° 06: ¿Cuántos millares de banano cosecha por mes?

RESPUESTA	fi	Hi %
100 millares	0	0%
120 millares	0	0%
130 millares	1	100%
140 millares	0	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



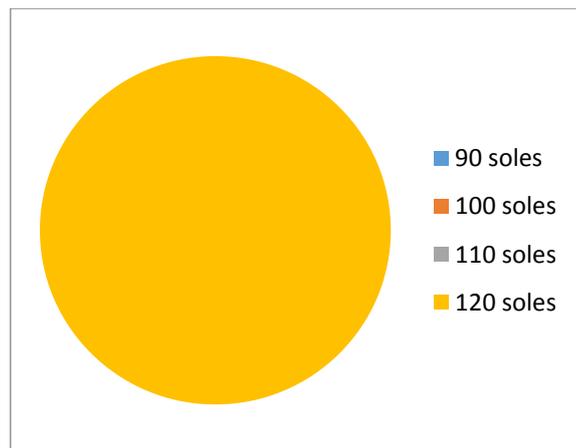
Fuente: Tabla N°06

Interpretación: Se observa en la tabla N° 06 y gráfico N° 06, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que 140 millares de banano cosecha cada mes de su parcela.

TABLA Y GRÁFICO N° 07: ¿Cuánto es el precio regular que le pagan por cada millar vendido mensualmente?

RESPUESTA	fi	Hi %
90 soles	0	0%
100 soles	0	0%
110 soles	0	0%
120 soles	1	100%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



Fuente: Tabla N°07

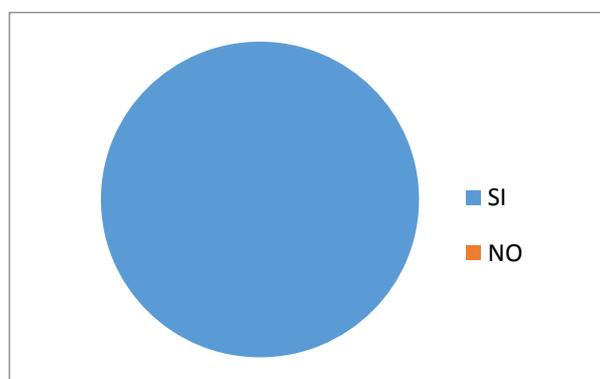
Interpretación: Se observa en la tabla N° 07 y grafico N° 07, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que por cada millar de banano vendido le pagan 120 soles.

Respecto al Objetivo 2: Caracterizar la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional, caso la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019.

TABLA Y GRÁFICO N° 08: ¿Cree que los ingresos que obtiene son mayores que los gastos que hace?

RESPUESTA	fi	Hi %
SI	1	100%
NO	0	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



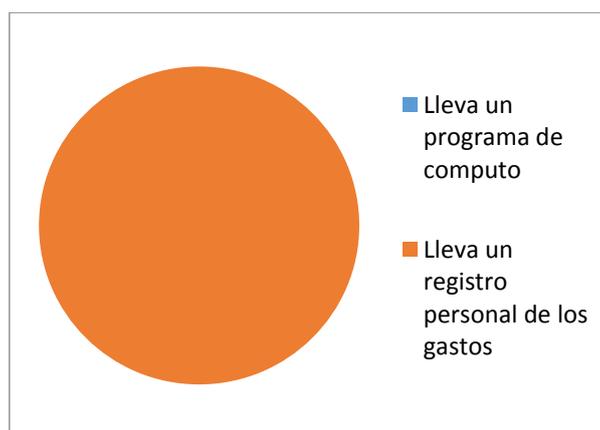
Fuente: Tabla N°08

Interpretación: Se observa en la tabla N° 08 y gráfico N° 08, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que sus ingresos obtenidos de la producción de banano son mayores a los gastos que hace.

TABLA Y GRÁFICO N° 09: ¿De qué forma realiza la planificación de los gastos para la producción del banano?

RESPUESTA	fi	Hi %
Lleva un programa de computo	0	0%
Lleva un registro personal de los gastos	1	100%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



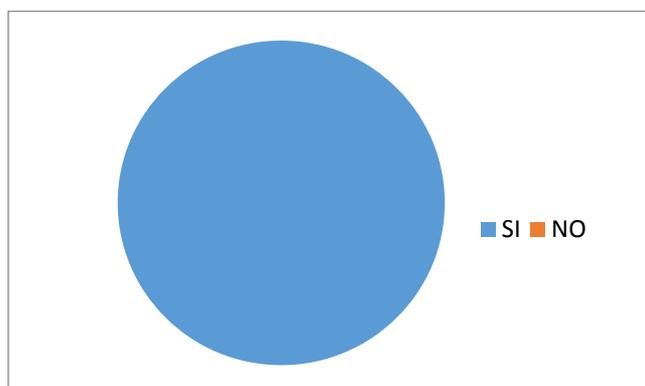
Fuente: Tabla N°09

Interpretación: Se observa en la tabla N° 09 y grafico N° 09, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que lleva un registro personal para la planificación de sus gastos.

TABLA Y GRÁFICO N° 10: ¿Conoce usted la estructura de sus costos de producción?

RESPUESTA	fi	Hi %
SI	1	100%
NO	0	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



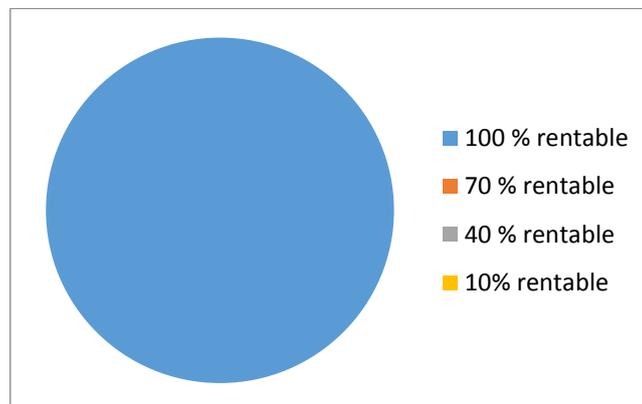
Fuente: Tabla N°10

Interpretación: Se observa en la tabla N° 10 y gráfico N° 10, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que si conoce la estructura de sus costos de producción de banano.

TABLA Y GRÁFICO N° 11: ¿En qué porcentaje considera rentable cultivar banano?

RESPUESTA	fi	Hi %
100 % rentable	1	100%
70 % rentable	0	0%
40 % rentable	0	0%
10% rentable	1	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



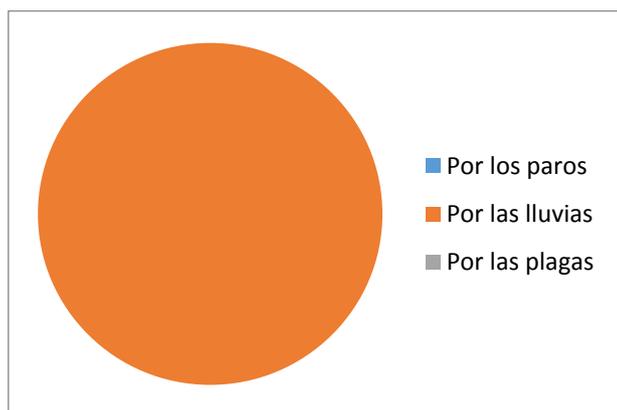
Fuente: Tabla N°11

Interpretación: Se observa en la tabla N° 11 y grafico N° 11, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que considera 100% rentable cultivar banano.

TABLA Y GRÁFICO N° 12: ¿En algún momento a perdido en su producción de banano? ¿Por qué?

RESPUESTA	fi	Hi %
Por los paros	0	0%
Por las lluvias	1	100%
Por las plagas	0	0%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



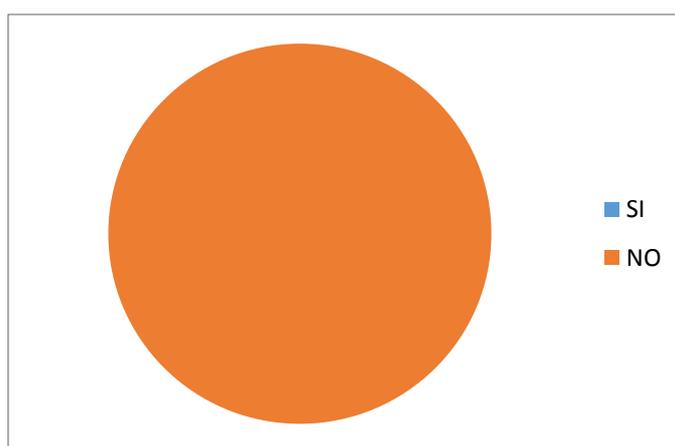
Fuente: Tabla N° 12

Interpretación: Se observa en la tabla N° 12 y gráfico N° 12, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que en algún momento si a perdido en su producción de banano y esto debido a las lluvias que se generan en el tiempo del invierno.

TABLA Y GRÁFICO N° 13: ¿Usted utiliza algún método para medir la rentabilidad en su Mype productora de banano?

RESPUESTA	fi	Hi %
SI	0	0%
NO	1	100%
TOTAL	1	100%

Fuente: Instrumento de investigación aplicado al propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Carrasco Pizarro, Uña de Gato, Provincia Zarumilla, Región Tumbes, periodo 2019.



Fuente: Tabla N°13

Interpretación: Se observa en la tabla N° 13 y gráfico N° 13, siendo el 100% el propietario de la parcela de banano convencional Sr. Eber Pizarro Carrasco, manifiesta que no utiliza ningún método para medir su rentabilidad.

V. Análisis de Resultados

5.1 Análisis de Resultados

5.1.1 Respecto al Objetivo Especifico 1: Identificar las características de la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del señor Eber Carrasco Pizarro. Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, Tumbes 2019. Según los resultados obtenidos, se evidencia que el tiempo dedicado a la producción de banano es de 4 años; lo que significa que no necesariamente en este tiempo se logran obtener resultados satisfactorios, tal como establece Gonzales (2018) quien sustenta en los resultados de su investigación que la rentabilidad sobre el margen de contribución disminuye a lo largo de los 3 años analizados; y que la rentabilidad sobre el patrimonio, también presenta caídas en los años sujetos a estudio. Por otra parte, la parcela no cuenta con RUC; según Páez (2014) manifiesta que todas las personas, ya que sean naturales o jurídicas que ejecuten cualquier tipo de actividad económica en el Perú, de forma ocasional o permanente, siendo titulares de derecho o bienes por los que están obligados a cumplir con los impuestos, tienen la obligación de inscribirse en el RUC. Además, los resultados muestran que el propietario sí tiene conocimiento acerca de sus costos de producción; según Trarla (2020) manifiesta que conocer la estructura de los costos nos facilita controlar oportunamente las finanzas de nuestro negocio, además de tener una clara idea de lo que debemos hacer. Por otro lado, en todas las producciones de banano no siempre se obtienen resultados satisfactorios, debido a que pueden presentarse diversos factores que limiten su productividad; aunque para determinar la existencia o no de la rentabilidad, los agricultores no utilizan ningún método para determinarla. Estos resultados se relacionan con Cruz (2016) quien señala la importancia de tener en

consideración los factores elementales de competitividad para los logros de resultados satisfactorios y de calidad.

5.1.2 Respecto al Objetivo Especifico 2: Caracterizar la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro. Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, Tumbes 2019.

Los resultados obtenidos en la investigación muestran que sí se han realizado créditos para invertirlos en la producción de banano convencional, ya que los gastos que se ejecutan mensuales son mayores a 4500 soles (para la compra de insumos para fertilizar su banano y pago de personal). Estos resultados se relacionan con lo sustenta Morales (2018) en su investigación, quien determina que el factor aplicación de fertilizantes contribuye favorablemente en el rendimiento del cultivo y, por ende, se logra una buena rentabilidad. Además, añadiendo lo que señala Bermeo (2019) en la investigación realizada, que al contar con un financiamiento con entidades financieras, se contribuye a que la empresa mejore su productividad, llegando así a concretará sus objetivos y/o metas programados. Según los resultados de la encuesta realizada al productor, se ha podido obtener que la producción de banano llega a los 140 millares, siendo el precio de venta de 120 soles, obteniéndose 16800 por mes, aproximadamente, notándose el contraste existente entre el costo de producción tentativo (mencionado en la parte superior) con los ingresos, producto de la venta mensual de banano convencional. La obtención de estos resultados se relaciona con Raffino (2018), quien indica que la rentabilidad representa el conjunto de beneficios que se logran, el mismo que debe ser mayor a la inversión que se realiza; asimismo, sustenta que de la rentabilidad depende que el negocio siga surgiendo con el fin de mantenerlo activo.

VI. CONCLUSIONES

Al realizar el estudio de investigación se obtuvieron las siguientes conclusiones:

6.1.1 Respecto al Objetivo Especifico 1: Identificar las características de la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019.

En la rentabilidad de la MYPE, parcela del señor Eber Carrasco, se identificó que el costo de producción es menor a la obtención de ingresos, ya que el agricultor elabora un control o registro personal de los gastos realizados en la producción, efectuando empíricamente cada uno de estos, haciendo uso óptimo de los recursos con la finalidad de que los resultados obtenidos produzcan la rentabilidad esperada, a pesar de que no empleas ningún indicador técnico para medir la rentabilidad, tales como el ROA (Índice sobre las inversiones) y el ROE (Índice de retorno sobre el patrimonio).

6.1.2 Respecto al Objetivo Especifico 2: Caracterizar la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional de la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro. Uña de Gato-provincia Zarumilla-Región, Tumbes 2019.

En la MYPE del señor Eber Carrasco, tuvo que hacer uso de un financiamiento externo, valiéndose de créditos a entidades bancarias con el fin de implementar sus costos de producción para la obtención de una óptima rentabilidad, la misma que se pudo obtener gracias al uso adecuado de recursos, materiales y medios necesarios, producto del financiamiento logrado. Asimismo, el conocimiento que tiene el productor en referencia a la estructura de gastos o

costos de producción constituyó un elemento importante para la obtención de resultados satisfactorios o una óptima rentabilidad que se esperaba.

6.1.3 Respecto al Objetivo General: Determinar y describir la rentabilidad de la MYPE en la producción de banano convencional, caso la parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, Tumbes 2019. Se concluye que en la MYPE, parcela del Señor Eber Carrasco Pizarro Uña de Gato-provincia Zarumilla-región, en la producción de banano, los costos invertidos han permitido que la rentabilidad obtenida esté al alcance de las expectativas del agricultor, siendo de rango alto el beneficio económico que se ha logrado en base al financiamiento empleado para esta productividad. Asimismo, también podemos añadir que la rentabilidad es satisfactoria cuando se efectúan de forma oportuna los costos, tomando en consideración los recursos, materiales y medios adecuados para la obtención de esta rentabilidad óptima para el beneficio económico del agricultor, permitiendo que la MYPE puede continuar surgiendo; puesto que ser menor al costo de producción, la parcela, en este caso, no podrá sostenerse por el tiempo deseado.

VII. Recomendaciones

7.1.1 Respecto al Objetivo Especifico 1:

Se recomienda realizar acciones que fortalezcan y/o mejoren las estrategias y el manejo técnico y económico en la producción del cultivo, haciendo uso de indicadores de rentabilidad como el ROA y el ROE, con la finalidad de efectuar un mejor control de los gastos y, por ende, elevar la productividad y la rentabilidad de la parcela.

7.1.2 Respecto al Objetivo Especifico 2:

Se recomienda hacer uso del financiamiento externo, ya sea obtenido por créditos bancarios u otros, si se considera necesario para realizar una inversión adecuada y oportuna en los costos de producción, que permita la obtención de óptimos resultados y altamente rentables en la productividad del banano.

7.1.3 Respecto al Objetivo General:

Se recomienda ejecutar acciones oportunas como reconocimiento y estudio de la estructura de costos de producción, ya que esto conllevará a un adecuado ordenamiento de los gastos que deben realizarse durante todo el proceso productivo. Así también se recomienda efectuar de forma oportuna el uso de recursos, medios y materiales con el fin de optimizarlos para la reducción de costos y que estos sean menores a los ingresos, permitiendo de esta manera que la rentabilidad sea alta y/o satisfactoria para los microempresarios.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aguilar, R (2015) “La producción y exportación del banano y su incidencia en la economía ecuatoriana en el periodo 2008 - 2013”. Ecuador. Recuperado de: <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/8766/1/TRABAJO%20DE%20TITULACION%20ROBERT%20AGUILAR.pdf>.
- Arrieta & Villanueva (2019). La importancia de medir la rentabilidad económica y financiera en las empresas de la ciudad de Trujillo. Repositorio de la Universidad Privada del Norte. Recuperado de <http://hdl.handle.net/11537/15148>
- Bermeo, R (2019) “Caracterización del financiamiento en las empresas del sector agro exportación –rubro banano orgánico en el Perú. Caso: Asociación de Productores de Banano Orgánico valle del Chira-Querecotillo-Sullana-Piura, 2018. Recuperado de: <http://repositorio.uladech.edu.pe/handle/123456789/8836>
- Bermeo, C (2018). “Caracterización de la rentabilidad de la micro y pequeña empresa del sector servicio rubro plantas empacadoras de cebolla, región Tumbes 2016”. Tumbes. Recuperado de: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/3965/MYPES_RENTABILIDAD_BERMEO_OVIEDO_CARMEN_FRESDEVINDA.pdf?s
- Carrasco, C (2017) en su tesis titulada “Plan de Negocio como Estrategia para Mejorar la Rentabilidad de Banano Orgánico (cavendish valery) en la Asociación Agroimpe – Olmos, Valle Viejo Olmos – Lambayeque” Pimentel – Lambayeque. Recuperado de: <http://www.pead.uss.edu.pe/bitstream/handle/uss/5318/Carrasco%20Rioja%20Cilcia%20Karen.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- Cruz, Y (2016) “Caracterización, competitividad y gestión de calidad en las MYPE rubro banano orgánico en Tumbes, 2016. Tumbes- Perú. Recuperado de: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2967/COMPETITIVIDAD_GESTION_DE_CALIDAD_CRUZ_MERINO_YOSELYN_FAVIOLA.pdf?sequence=3&isAllowed=y.
- Garcia, I (2014). Definición de banana. Recuperado de: <https://sites.google.com/site/bananasgarcia1c/banana-definicion..>
- Guambaña, C (2019) en su tesis titulada “Costos de Producción y la Rentabilidad en la Bananera “María Alejandra”, Cantón Naranjito, Provincia del Guayas, año 2018. La libertad – Ecuador. Recuperado de : <https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/4955/1/UPSE-TCA-2019-0049.pdf>
- Guevara, A. (2012). Caracterización del financiamiento, la capacitación y la rentabilidad del micro y pequeñas empresas (Mype) del sector servicios. Rubro restaurantes - distrito de Chimbote. Periodo 2010 – 2011. Tesis para optar el título profesional de contador público en la universidad de Chimbote. Recuperado de: <http://erp.uladech.edu.pe/bibliotecavirtual/?ejemplar=00000037614>
- Guevara, R (2015), “Analizar los costos de producción de una caja de banano convencional de la hacienda “Los Tamarindos” del sitio Jumón, Santa Rosa”. Universidad Técnica de Machala-Ecuador. Recuperado: http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/2008/1/CD773_TESIS.pdf
- Gonzales (2018), “El control de calidad y rentabilidad en la Asociación de Bananeros Orgánicos Solidarios, Salitral- Sullana, 2017”. Universidad Nacional

de Piura. Piura-Perú. Recuperado de:
<http://repositorio.unp.edu.pe/bitstream/handle/UNP/1235/CON-GON-ATO-17.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- Lara, A (2018) en su tesis titulada: Análisis de Rentabilidad del Sector Bananero Ecuatoriano 2012-2017, Samborondón – Ecuador.
<http://repositorio.uees.edu.ec/bitstream/123456789/2533/1/lara%20sosapanta%20adriana%20paola%20an%c3%80lisis%20de%20rentabilidad%de%20sector%20bananero%20ecuatoriano%202016%20e2%80%93%202017.pdf>
- Mares, C (2013). Las Micro y Pequeñas Empresas (Mypes) en el Perú. Recuperado de:
https://repositorio.ulima.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12724/4711/Mares_Carla.pdf?sequence=3&isAllowed=y
- Martínez, N (2009). Factores de rentabilidad en las decisiones financieras. Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez Venezuela. Recuperado de: <https://www.monografias.com/trabajos72/factores-rentabilidad-decisiones-financieras/factores-rentabilidad-decisiones-financieras2.shtml>.
- Morales, J (2018). “Efecto de la aplicación de dos dosis de silicio (Silicis – Perú) en tres densidades de siembra en el rendimiento del Cultivo de Oryza sativa L”. Recuperado de:
<http://repositorio.untumbes.edu.pe:8080/xmlui/bitstream/handle/UNITUMBE/S/217/TESIS%20%20MORALES%20PANTA.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Morán, L (2016). “Comportamiento del gasto público en la producción agropecuaria de la región tumbes bajo el enfoque keynesiano, 2003-2014”. Tumbes. Recuperado de:

<http://repositorio.untumbes.edu.pe:8080/xmlui/bitstream/handle/UNITUMBES/194/TESIS%20-%20MORAN%20REYES.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- Moreno, J (2018), “Análisis de la producción bananera en el sector del cantón “El Triunfo” en los años 2012 al 2016 y su incidencia en la recaudación de impuestos del sector. Universidad de Guayaquil-Ecuador”. Recuperado de: <http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/34362>.
- Ortega, A (2019). Qué es la rentabilidad y como calcularla. Crece negocio. Recuperado de: <https://www.crecenegocios.com/rentabilidad/>
- Páez, (2014). Quienes están obligados a inscribirse al Ruc. Lima, Perú. Recuperado de: <https://www.trarla.com/contabilidad/el-ruc-quienes-deben-inscribirse-287>
- Pérez & Gardey (2015). Definición de rentabilidad. Recuperado de: <https://definicion.de/rentabilidad-financiera/>.
- Raffino, M (2018), “Rentabilidad. Disponible en: <https://concepto.de/rentabilidad/>. Consultado: 29 de mayo de 2019.
- Rujel, C. (2019) “Caracterización del Financiamiento y Rentabilidad, en la Producción de Banano Orgánico en el Sector Santa María del distrito de Pampas de Hospital - tumbes 2019. Recuperado de: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/11665/FINANCIAMIENTO_Y_RENTABILIDAD_CYNTHIA_ROXANA_RUJEL_ZARATE.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Sarango (2017) “Caracterización del control interno en el área de tesorería de las empresas del sector agrario del Perú, caso: La Asociación de Productores de Banano Orgánico valle del Chira Querecotillo y propuesta de mejora, 2017”.

Piura-Perú. Recuperado de:

http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2840/caracterizacion_control_interno_sarango_callirgos_fiorella_elvita.pdf?sequence=1&isallowed=y

- Sernaque (2015), “El financiamiento y su incidencia en los resultados de gestión de las empresas del sector agroindustrial – rubro exportación de banano y cacao orgánico de la ciudad de Piura - periodo 2014”. Piura-Perú. Recuperado de: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/1813/gestion_financiera_sector_agroindustrial_sernaque_palomino_norly_azucena.pdf?sequence=4
- Scielo (2019). Los costos de producción, opción estratégica de productividad y competitividad. Bogotá. Recuperado de: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120816020100100014
- Sevilla, A (2017). Definición de rentabilidad. Lima, Perú. <https://economipedia.com/definiciones/rentabilidad.html>.
- Sunat (2013). Ley de Promoción y Formalización de la Micro y Pequeña Empresa. Lima, Perú. Recuperado de: <http://www.sunat.gob.pe/orientacion/mypes/normas/dl-1086.pdf>.
- Tamayo, M (1999). Aprender a investigar. Santa fe de Bogotá. Recuperado de: https://www.usbcali.edu.co/sites/default/files/documentodeconsultacomplementario-el_proyecto_de_investigacion.pdf.

- Uladech (2019). Código de ética para la investigación V002. Recuperado de:
<https://www.uladech.edu.pe/images/stories/universidad/documentos/2019/codigo-de-etica-para-la-investigacion-v002.pdf>.

Anexo 1: Consentimiento Informado


UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN ULADECH CATÓLICA

Investigador principal del proyecto: INFANTE CHICA MILAGROS CAMELIN

Consentimiento informado

Estimado participante,

El presente estudio tiene el objetivo de fortalecer la adaptación escolar, mediante procesos de autorregulación cognitivo emocional en estudiantes de los rangos de edad: 13 a 15 años, y un promedio de 25 años en estudiantes universitarios de instituciones educativas de Iquitos, Pasto, Bogotá, Ibarra, Colima, Chimbote y San Luis de Potosí.

Si deseas participar, los evaluadores del estudio le presentarán un cuestionario por internet en una sala de cómputo. Podrás responder hasta en un tiempo estimado de 40 minutos. Debes saber que todas tus respuestas no se catalogarán como malas o buenas. Intenta responder a todas las preguntas con sinceridad y franqueza, si tienes alguna duda no temas en preguntar. Además, el estudio no representa ningún riesgo, puesto que solo responderás un cuestionario.

Toda la información que proporciones será confidencial y sólo los investigadores y el comité de ética podrán tener acceso a esta información. Será guardada en una base de datos protegidas con contraseñas. Tu nombre no será utilizado en ningún informe. Si decides no participar, no se te tratará de forma distinta ni habrá prejuicio alguno. Si decides participar, eres libre de retirarte del estudio en cualquier momento.

Si tienes dudas sobre el estudio, puedes comunicarte con el investigador principal de Chimbote, Perú Dra. Magaly Quiñones Negrete al celular: 943489768, o al correo: magaly1968@outlook.com.pe

Si tienes dudas acerca de tus derechos como participante de un estudio de investigación, puedes llamar a la Mg. Zoila Rosa Limay Herrera presidente del Comité Institucional de Ética en Investigación de la Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Cel: (+51043) 327-933, E-mail: vgormus@unla.org.pe

Obtención del Consentimiento Informado

Me ha sido leído el procedimiento de este estudio y estoy completamente informado de los objetivos del estudio. El (la) investigador(a) me ha explicado el estudio y absuelto mis dudas. Voluntariamente doy mi consentimiento para participar en este estudio:

<p><u>Eber Carrasco Pizarro</u> Nombres y apellidos del participante</p> <p><u>[Firma]</u> Firma del participante</p>	<p><u>Milagros Infante Chica</u> Nombres y Apellidos del encuestador</p> <p><u>[Firma]</u> Firma del encuestador</p>
---	--

Fecha: 17.09.2019.

Anexo 2: Encuesta

Anexo 3: Instrumento de Recolección de Datos


UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES, FINANCIERAS Y
ADMINISTRATIVAS

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

CUESTIONARIO

Reciba mi mas cordial saludo señor propietario de la parcela de banano convencional. El presente cuestionario tiene por finalidad recoger informacion de la micro y pequeña empresa de caso, para desarrollar el trabajo de investigación denominado "DIAGNÓSTICO DE LA RENTABILIDAD DE LA MYPE EN LA PRODUCCION DE BANANO CONVENCIONAL. CASO LA PARCELA DEL SEÑOR EBER CARRASCO PIZARRO UÑA DE GATO-PROVINCIA ZARUMILLA-REGION TUMBES, 2019".

La informacion que nos proporcionara usted sera solo utilizado con fines academicos y de investigacion, se le agradece anticipadamente por su valiosa informacion y colaboracion.

Encuestadora: Infante Chica, Milagros Camelin.

Uña de Gato 17, 09, 2019.

1. ¿Hace cuánto tiempo usted se dedica a esta actividad?

a) 1 año

b) 2 años

c) 3 años

4 años a más

2. ¿Solicito algún crédito bancario para invertirlo en su parcela de banano?

SÍ

NO

3. ¿Usted cuenta con RUC?

SÍ

NO

4. ¿Cuánto gasta en la compra de insumos para fertilizar el cultivo de banano mensualmente?

a) 1000 soles

b) 1500 soles

c) 2000 soles

d) 2500 soles

5. ¿Cuánto es el gasto para el pago de personal por cada mes?

a) 1000 soles

b) 1500 soles

c) 2000 soles

d) 2500 soles

6. ¿Cuántos millares de banano cosecha por mes?

a) 100000 mil millares

b) 120000 mil millares

c) 130000 mil millares

d) 140000 mil millares

7. ¿Cuánto es el precio regular que le pagan por cada millar vendido mensualmente?

- a) 90 soles
- b) 100 soles
- c) 110 soles
- d) 120 soles

8. ¿Cree que los ingresos que obtiene son mayores que los gastos que hace?

SÍ NO

9. ¿De qué forma realiza la planificación de los gastos para la producción del banano?

- a) Lleva un registro de computo
- b) Lleva un registro personal de sus gastos

10. ¿Conoce usted la estructura de sus costos de producción?

SÍ NO

11. ¿En qué porcentaje considera rentable cultivar banano?

- a) 100% rentable
- b) 70% rentable
- c) 40% rentable
- d) 10% rentable

12. ¿En algún momento a perdido en su producción de banano? ¿por qué?

- a) por los paros
- b) por las lluvias
- c) por las plagas

13. ¿Usted utiliza algún método para medir la rentabilidad en su mype productora de banano?

SÍ

NO

Anexo 3: Fichas Bibliográficas

Autor: Guevara Ramia Ricardo Benjamín	Año: 2015.
Título: Analizar los costos de producción de una caja de banano convencional de la hacienda “Los Tamarindos” del sitio Jumón, Santa Rosa.	Editorial: Universidad Técnica de Machala. Ciudad, País: Machala, Ecuador.
Resumen: Dicha Investigación tiene como objetivo general: Analizar los costos de producción de una caja de banano (<i>Musa paradisiaca</i>) convencional de la hacienda tamarindos del sitio Jumón, Cantón Santa Rosa. Como resultado se obtuvo que el tamaño mínimo rentable de una explotación se ha estimado en torno a las 60 hectáreas con productividades que se mide por el ratio de conversión, caja de banano por planta; el promedio del país es de 0,9; es decir, que por cada racimo que da una planta se producen 0,9 cajas de banano, mientras que Colombia mantiene un ratio de 1,4 y Costa Rica un ratio promedio de 1,1; estos país tienen similares condiciones climáticas.	
N° de edición o impresión: 1° edición	
Referencia: http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/2008/1/CD773_TESIS.pdf	

<p>Autor: Gonzales Atoche Katia del Pilar</p> <p>Título: El Control de calidad y rentabilidad en la asociación de bananeros orgánicos solidarios, Salitral- Sullana, 2017.</p>	<p>Año: 2018.</p> <p>Editorial Universidad nacional de Piura.</p> <p>Ciudad, País: Piura-Perú.</p>
<p>Resumen: Dicha Investigación Presentó como objetivo general proponer mejoras en el control de calidad realizado en la Asociación de Bananeros Orgánicos Solidarios Salitral – Sullana, 2017. Llegando a concluir que la situación actual del área de Control de Calidad en la Asociación de Bananeros Orgánico presenta deficiencias referente a los plazos establecidos para el closteo y el embalaje del banano que deben ser superadas por lo que la productividad tiene una relación directa con la rentabilidad, por lo que es necesario que se incremente la productividad en la empresa; que la rentabilidad sobre la inversión (ROA) es variada, tornándose incluso negativa en el año 2016; la rentabilidad sobre el margen de contribución, ha ido disminuyendo, a lo largo de los 3 años analizados; y que la rentabilidad sobre el patrimonio (ROE), también ha presentado una caída en los años sujetos a estudio, inclusive en el último año se ha tornado negativo.</p>	
<p>N° de edición o impresión: 1° edición</p> <p>Referencia: http://repositorio.unp.edu.pe/bitstream/handle/UNP/1235/CON-GON-ATO-17.pdf?sequence=1&isAllowed=y</p>	

<p>Autor: Rujel Zarate, Cinthia Roxana.</p> <p>Título: Caracterización del Financiamiento y Rentabilidad, en la Producción de Banano Orgánico en el Sector Santa María del distrito de Pampas de Hospital - tumbes 2019.</p>	<p>Año: 2019.</p> <p>Editorial Universidad Católica los Ángeles de Chimbote.</p> <p>Ciudad, País: Tumbes-Perú.</p>
<p>Resumen: Dicha Investigación Tiene como objetivo general: Determinar y describir las principales características del financiamiento y rentabilidad del banano orgánico en el sector Santa María del distrito de Pampas de Hospital-Tumbes 2019, respecto los resultados se puede apreciar en cuanto a su financiamiento que el 55.55% (50) de los Agricultores su financiamiento no lo requieren de una entidad financiera para solicitar su crédito porque es propio y el 44.44%(40) restante de los Agricultores si solicitaron algún crédito ante las entidades financieras. Por lo consiguiente notaremos que los agricultores cuando han ido a solicitar su crédito financiero optaron por diferentes razones para darle mayor rentabilidad a su parcelas invirtiendo su crédito en el 22.5% (9) de los agricultores invirtió su crédito en compras de fertilizantes, semilla y otros insumos, otros 2.5 %(1) agricultores invirtieron su crédito para el pago de trabajadores, por lo consiguiente el 50%(20) de agricultores invirtieron su crédito en el mejoramiento de su Parcela, y el último el 25 % (10) restante lo invirtió en compras de materiales que tiene que ver con la producción y poder comercializar el banano.</p>	
<p>N° de edición o impresión: 1° edición</p> <p>Referencia: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/11665/FINANCIAMIENTO_Y_RENTABILIDAD_CYNTHIA_ROXANA_RUJEL_ZARATE.pdf?sequence=1&isAllowed=y</p>	

Anexo 4: Fotos



