



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

**Análisis de los costos y gastos incurridos en la producción camaronera del
cantón Machala**

**VILLALTA PRADO KELLY ESTEFANIA
LICENCIADO EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**PEÑA ESPINOZA MARIA CRISTINA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**MACHALA
2021**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

**Análisis de los costos y gastos incurridos en la producción
camaronera del cantón Machala**

**VILLALTA PRADO KELLY ESTEFANIA
LICENCIADO EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**PEÑA ESPINOZA MARIA CRISTINA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**MACHALA
2021**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

ANÁLISIS DE CASOS

**Análisis de los costos y gastos incurridos en la producción
camaronera del cantón Machala**

**VILLALTA PRADO KELLY ESTEFANIA
LICENCIADO EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**PEÑA ESPINOZA MARIA CRISTINA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

SEÑALIN MORALES LUIS OCTAVIO

**MACHALA
2021**

análisis de los costos y gastos incurridos en la producción Camaronera del cantón Machala período 2020, en la que ayuda a optimizar los materiales y recursos humanos.

INFORME DE ORIGINALIDAD

10%

INDICE DE SIMILITUD

10%

FUENTES DE INTERNET

1%

PUBLICACIONES

8%

TRABAJOS DEL
ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

Submitted to Universidad Técnica de Machala

Trabajo del estudiante

3%

2

campussaludable.uc.cl

Fuente de Internet

2%

3

www.dspace.uce.edu.ec

Fuente de Internet

1%

4

www.eumed.net

Fuente de Internet

1%

5

repositorio.utmachala.edu.ec

Fuente de Internet

1%

6

repositorio.utn.edu.ec

Fuente de Internet

1%

7

Submitted to Universidad Internacional de la Rioja

Trabajo del estudiante

1%

8

esacc.corteconstitucional.gob.ec

Fuente de Internet

1%

9	repositorio.ug.edu.ec	1 %
	Fuente de Internet	
10	repositorio.itb.edu.ec	<1 %
	Fuente de Internet	
11	www.planv.com.ec	<1 %
	Fuente de Internet	
12	dspace.utb.edu.ec	<1 %
	Fuente de Internet	

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 25 words:

Excluir bibliografía

Activo

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

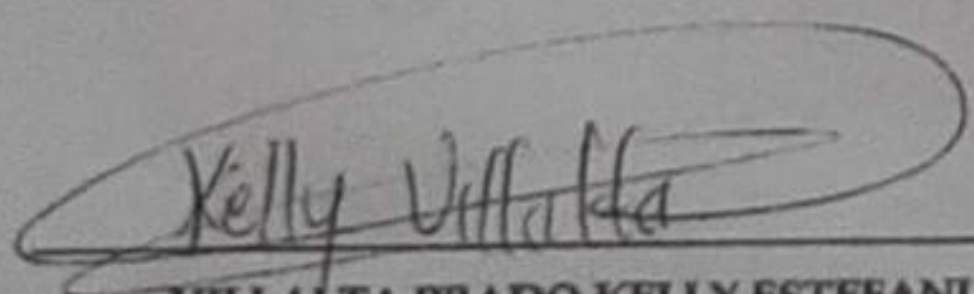
Los que suscriben, VILLALTA PRADO KELLY ESTEFANIA y PEÑA ESPINOZA MARIA CRISTINA, en calidad de autores del siguiente trabajo escrito titulado Análisis de los costos y gastos incurridos en la producción camaronera del cantón Machala, otorgan a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no 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.

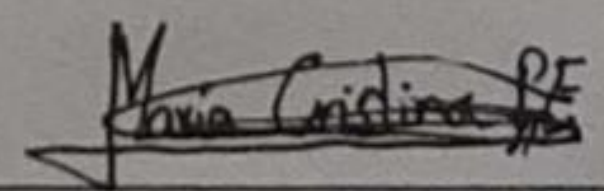
Los autores declaran que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

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.

Los autores 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.


VILLALTA PRADO KELLY ESTEFANIA
0750299844


PEÑA ESPINOZA MARIA CRISTINA
1150895520

DEDICATORIA

A Dios, por darme toda la fuerza para seguir adelante en mi carrera universitaria y mantenerme bajo todo su cuidado dándome Fe, Sabiduría y Esperanza día a día para mantenerme al pie de la lucha.

A mi familia que es mi pilar fundamental en especial a mis padres Oscar Villalta Córdova y Rosa Prado Oviedo por ayudarme y darme ánimos en todo este tiempo de vida académica a mis hermanas por ayudarme en todo este proceso y mis sobrinos que son mi motivación.

A todos mis amigos que han visto pasar mi vida académica de cerca y me han apoyado dentro de este proceso y en especial a mi Ángel que me cuida desde el cielo.

Kelly Estefanía Villalta Prado

DEDICATORIA

Primeramente, quiero darle Gracias a Dios por permitirme seguir con vida y estar aquí con todas las ganas de salir adelante y no hacerme perder la fe.

A mis padres Nelson Peña y María Espinoza por estar incondicionalmente apoyándome y guiándome en mi formación académica, por sus valores brindados para ser una gran mujer y su amor incondicional.

A mis hermanas por ser un gran ejemplo y que diariamente me motivan a seguir luchando por mis metas, a mis sobrinos que con su alegría me dan las fuerzas de estar en constancia perseverancia.

A mi amiga Kelly que hemos estado en constante lucha por culminar este proyecto y brindarme su amistad y hacerme participe en su familia.

Y a todas las personas que me ayudaron para que todo este proyecto se haga realidad.

María Cristina Peña Espinoza

AGRADECIMIENTO

A la Universidad Técnica de Machala por acogernos día a día para poder llevar nuestra vida académica en todas sus instalaciones

A todos los excelentes docentes de nuestra prestigiosa institución por brindarnos todos sus conocimientos y ayudarnos en responder todas nuestras dudas a lo largo de esta carrera.

A nuestro Tutor ING. COM. LUIS OCTAVIO SEÑALIN MORALES Mgs. Por guiarnos en todo este tiempo con sabiduría y paciencia para la realización de este proyecto.

RESUMEN

Nuestro presente proyecto de titulación tiene como principal objetivo el análisis de los costos y gastos incurridos en la producción Camaronera del cantón Machala período 2020, en la que ayuda a optimizar los materiales y recursos humanos.

En este proyecto hemos considerado el tipo de investigación descriptivo y analítico, en el cual se utilizó las diferentes técnicas como: la encuesta para conocer las diferentes opiniones de los empresarios camaroneros; y la investigación para así analizar los estados financieros de ciertas camaroneras dentro del periodo 2020.

Con el estudio que se ha realizado se pone en marcha el diseño de una matriz para el manejo de los costos y gastos dentro de las camaroneras en la que permitirá llevar un mejor control interno y así mejore su productividad.

Este proyecto va a beneficiar a gerentes y administradores de las empresas camaroneras, para la toma de decisiones, en la que tendrán como alternativa el mejor desempeño de los recursos utilizados y así puedan conocer los costos y gastos que incurren en la camaronera dentro de un periodo determinado.

Palabras claves.

Costo –Diseño de matriz – Mejor desempeño de recursos – Toma de decisiones.

ABSTRACT

Our present degree project has as main objective the analysis of the costs and expenses incurred in the shrimp production of Machala Canton during the period 2020, which helps to optimize the materials and human resources.

In this project we have considered the descriptive and analytical type of research, in which we used different techniques such as: the survey to know the different opinions of the shrimp entrepreneurs; and the research to analyze the financial statements of certain shrimp farms within the period 2020.

With the study that has been carried out, the design of a matrix for the management of costs and expenses within the shrimp farms is being implemented, which will allow better internal control and thus improve their productivity.

This project will benefit managers and administrators of shrimp companies, for decision making, in which they will have as an alternative the best performance of the resources used and thus be able to know the costs and expenses incurred in the shrimp farm within a given period.

Key words.

Cost -Matrix design - Best resource performance - Decision making.

Translated with www.DeepL.com/Translator (free version)

INDICE

DEDICATORIA	1
AGRADECIMIENTO	3
RESUMEN.....	4
ABSTRACT	5
INTRODUCCION.....	8
CAPITULO I.....	9
1. Generalidades Del Objeto De Estudio.....	9
1.1 Definición Y Contextualización Del Objeto De Estudio.....	9
1.1.1 Tema de investigación	9
1.1.2 Objeto de estudio	9
1.1.3 Contextualización	9
1.2 Hechos De Interés	13
1.2.1 Redacción de la problemática de la empresa en torno al caso de estudio.....	13
1.2.2 Justificación de la investigación.....	13
1.3 Objetivos De La Investigación	14
1.3.1 Objetivo General	14
1.3.2 Objetivos Específicos.....	14
CAPITULO II	15
2. Fundamentación Teórico - Epistemológica Del Estudio.....	15
2.1 Descripción Del Enfoque Epistemológico De Referencia	15
2.1.1 Antecedentes investigativo.	15
2.1.2 Fundamentación legal	15
2.2 Bases Teóricas De La Investigación.	16
2.2.1 Costo fijos.....	16
2.2.2 Costo Variables.....	16
2.2.3 Mano de Obra.....	16
2.2.4 Control Interno.....	16
2.2.5 Kardex.....	17
2.2.6 Estados Financieros	17
2.2.7 Encuesta	17
CAPITULO III:.....	18
3. Proceso Metodológico	18

3.1 Diseño o Tradición de la Investigación	18
3.1.1 Modalidades Básicas de la Investigación	18
3.1.2 Metodología de la Investigación.	18
3.1.3 Análisis de Factibilidad de la Investigación.....	19
3.2 Proceso de Recolección de datos de la Investigación.....	20
3.2.1 Plan de Recolección de Datos.....	20
3.2.2. Plan de Procesamiento y Análisis de la Información	20
3.3 Sistema de Categorización en el análisis de datos	22
3.3.1 Aplicación De Instrumentos.....	22
CAPITULO IV	34
4.Resultados De La Investigación.....	34
4.1 Descripción y argumentación teórica de los resultados	34
4.2 Conclusiones.	35
4.3 Recomendaciones	36
Bibliografía	37

INTRODUCCION

Como sabemos el camarón es uno de los mariscos más consumidos a nivel mundial, nuestro país Ecuador es uno de los principales países en producir un camarón de excelente calidad y venderlos a nivel mundial, también es una de las principales fuentes de ingreso del país en la siguiente investigación vamos a hablar sobre la competencia que se tiene dentro del mercado internacional y vamos a hablar de la situación actual del camaronero luego del análisis de los costos y gastos que se incurren dentro del proceso de producción del camarón Ecuatoriano.

A fines de la década de 1960, en Ecuador inició el cultivo de camarón, en la ciudad de Santa Rosa, provincia de El Oro, cuando accidentalmente un grupo de capitalistas desarrollo la explotación de las pampas salinas o salitrales, desde entonces la industria ha crecido significativamente que el camarón es el tercer producto de exportación después de aceite y plátano respectivamente.

En la década de 1980, esta actividad se desarrolló activamente. En 1987, Ecuador fue el primer exportador de camarón del mundo, pero en la década de 1990 debido a la aparición de enfermedades, comenzó a declinar continuamente se sufrió una caída en los precios del camarón, falta de políticas gubernamentales, problemas ambientales de contaminación, problemas técnicos y gastos económicos.

Sin embargo, después del colapso de la enfermedad y su producción, ahora muchas empresas camaroneras han desaparecido, otras empresas se han fortalecido, y existen las compañías que no abandonan el mercado a toda costa, por lo tanto, la industria camaronera se encuentra actualmente en un buen nivel de producción mejorando la competitividad del cultivo en la provincia de El Oro.

CAPITULO I.

1. Generalidades Del Objeto De Estudio

1.1 Definición Y Contextualización Del Objeto De Estudio

1.1.1 Tema de investigación

Análisis de los costos y gastos incurridos en la producción camaronera del cantón Machala.

1.1.2 Objeto de estudio

El presente trabajo está basado en el análisis de los costos y gastos dentro del sector camaronero así mismo se analizará los estados financieros para ayudar a la correcta toma de decisiones dentro de las empresas camaroneras del cantón Machala.

1.1.3 Contextualización

Dentro del Ecuador este proceso inicia a finales de la década de los setenta, cuando se empieza a explotar las pampas, salinas o salitres y por la rentabilidad que se obtuvo se comienza a ampliar hacia las tierras agrícolas y los manglares. En los años ochenta esta actividad creció en un 600% más de lo esperado es ahí cuando se posiciona al Ecuador como uno de los primeros países en exportadores de este producto.

CRISIS DENTRO DEL SECTOR CAMARONERO

Esta crisis llegó al país a finales de los años noventa donde apareció la enfermedad Mancha Blanca que atacaba directamente al animal en proceso de producción, esto provocó una gran caída a la venta de este producto donde su producción bajó en un 50%, para el año 2006 se vuelve a recuperar el volumen de venta internacionales apoyando así a generar divisas por \$1267.9 millones de dólares.

En el año 2008 el gobierno de Rafael Correa Delgado emitió el decreto ejecutivo 1391 de “regularización de la acuicultura industrial del camarón” el fin de este era poner en orden y regularizar la industria que se mantenía en gran parte de maneras ilegales y ayudar al aumento de producción camaronera de manera legal.

VENTAJAS COMPETITIVAS A NIVEL MUNDIAL

Para poder competir a nivel mundial se ha realizado muchos estudios basados en la eficiencia y eficacia que se debe poseer al momento de manejar los recursos para la producción para así obtener una ventaja competitiva o poder alcanzar o colocar un valor agregado al producto que se va a obtener. Para la distribución comercial gracias a la tecnología se ha logrado obtener una ventaja para ir eliminando intermediarios y así se puede influir directamente a la cadena de valor. (Muñoz Suárez, Durán Ganchoza, & González Illesca, , 2017)

Este análisis nos ayuda a entender que los principales problemas dentro del sector camaronera es la demora en los pagos, puesto que los camaroneros venden todo su producto y logran ver el dinero después de 8 a 15 días y esto retrasa un poco el proceso de renovación de sembríos puesto que no cuentan con los fondos necesarios para volver a realizar la compra de larvas para la siembra de la pre-cría del camarón.

CAMARONERAS Y MEDIO AMBIENTE

Como todos sabemos todo acto tiene consecuencias uno de los peores daños que se les está haciendo a nuestro país es la destrucción de los manglares, muchas veces por ampliar sus hectáreas de crianza de camarón no se dan cuenta del daño que se causa al medio ambiente y también a los pocos animales que viven dentro de este hábitat.

Unas de los principales daños que se le hacen a la naturaleza son los siguiente

- El síndrome bolita- Este síndrome originó la mala calidad del agua, afecta así a las algas, maullidos débiles y provoca bajas temperaturas
- Síndrome Gaviota- En el drenaje del río Guayas y fuera del Ecuador, ha sido observada en camaroneras de Texas
- pérdidas millonarias de dinero y de cultivos a nivel mundial
- El Síndrome de Taura- este se origina por el uso de fungicidas en las bananeras del aérea de Taura para la eliminación de la sigatoka negra.

A partir del análisis de estas enfermedades que se encuentran presentes dentro del medio camaronera es indispensable el mejor manejo de las autoridades en cuanto al cuidado del

medio ambiente y las áreas de protección. (Rodríguez Crespo, Chiriboga Calderón, & Lojan Feijoo, 2016).

REGISTRO CONTABLE SEGÚN NIC 41

Las camaroneras usan diversos tipos de sistemas contable, pero para la presentación de estados financieros al final del año se debe realizar bajo NIC 14. La característica de la producción de camarón es la principal fuente de ingresos, ya sea al personal, empleados, trabajadores de la sociedad de inversión o del mismo país puesto que se considera que importantes entradas de liquidez provienen de la producción y las exportaciones, este recurso es cada año más aceptado por varios inversores, especialmente en las zonas más prósperas, como la provincia de Guayas. (GARCIA RODAS, 2018)

“El valor razonable es definido como el precio que se recibiría al vender un activo o se pagaría al transferir un pasivo en una transacción ordenada entre los participantes” (Vega Castro & González Cerrud, 2014)

Tras este indicio para calcular los costos incurridos en la producción lo que se tomara en cuenta es el valor que tiene el camarón dentro del mercado nacional y lo estudiaremos bajo el valor razonable de este producto.

Dentro de la NIC 41 se establece:

- Establece como se debe realizar el tratamiento contable eficiente que se debe dar a los recursos denominados activos biológicos, que viene a ser una planta y animal vivo y presentación de estados financieros y notas a revelar
- El valor razonable según esta NIC es el valor por el cual puede ser transferido un activo o pagado un pasivo entre dos partes debidamente informadas y que realizan una operación libre
- Actividad agrícola, es el proceso de transformación de una planta o activo biológico para convertirla en otro producto o para su venta
- Activo biológico, es una planta o animal vivo

Tras este análisis de la NIC 41 se puede realizar los estudios respectivos para poder realizar el análisis de costos y gastos incurridos dentro de la producción camaronera.

COMPETITIVIDAD DENTRO DE ECUADOR DEL CAMARÓN.

El camarón que se produce dentro de nuestro país es uno que cuenta con el precio más bajo del mercado mundial por las siguientes circunstancias:

- 1.- Costo de tierras de producción que oscilan entre \$ 10.000 – \$ 20.000/Ha.
- 2.- Mano de obra calificada y productiva.
- 3.- Clima que permite cosechar todo el año, que a su vez ayuda a que no haya épocas con capacidad instalada ociosa.
- 4.- Tipos de cultivo que requieren bajo mantenimiento y mano de obra.
- 5.- Costo del balanceado, que por esta época esta alto (AREVALO TALLEDO, 2014)

COSTOS EN LA ACTIVIDAD CAMARONERA.

Para Ecuador la actividad camaronera es de gran importancia porque genera divisas, genera empleo y a nivel mundial es uno de los principales exportadores, conocido por la calidad de su producto a pesar de las dificultades que ha tenido este sector.

El sector camaronero ha tenido un importante proceso gracias a que se inició con la utilización de un sistema de producción extensivo de baja necesidad en el que se siembran de 8 a 15 larvas por metro y el precio del productor se duplicó en el año 2014. En base a dichas estimaciones que indica que en el mundo existe un déficit de 25% de camarón, a causa de la disminución de la producción en Asia, causada por el síndrome de muerte temprana que ataca al camarón en esa región

Las principales actividades en la producción de camarón son:

- ✓ Alimentación
- ✓ Cuidado de la piscina o estanque
- ✓ Recolección de la producción
- ✓ Cosecha

LOS ELEMENTOS DE LOS COSTOS EN ESTA ACTIVIDAD SON:

Materiales directos, aquí se consideran desde la adquisición de larvas y alimentación como balanceados y vitaminas.

Mano de obra directa, los sueldos de ingenieros acuicultores y obreros que intervienen directamente en la crianza del camarón desde la siembra hasta su cosecha.

Costos indirectos de producción, aquí se consideran como costos indirectos aquellos relacionados con la preparación de la piscina y crianza como; carbonato de sodio e hidróxido, para que actúen como desinfectantes y como fertilizantes, urea, nitrógeno, fósforo y silicato, guardianía, maquinaria, mantenimiento de piscinas, pruebas de laboratorios, etc.

1.2 Hechos De Interés

1.2.1 Redacción de la problemática de la empresa en torno al caso de estudio.

En la presente investigación se estableció el problema de los costos y gastos dentro del sector camaronero del cantón Machala en los periodos 2019 – 2020, su ineficiencia en el manejo de los ingresos y egresos hace que los costos y gastos se vean muy afectados al momento de registrar los estados financieros.

La aplicación inadecuada de los manejos de gastos y costos hace que la información de los estados financieros sea ineficiente y no se pueda tomar decisiones correctas en base a estos es por ello que se estudiara un tipo de manejo adecuado para el control eficiente de estos costos y gasto.

La información de los estados financieros en muchas ocasiones es de muy poca exactitud por tal motivo puede hacer que las personas encargadas de estos no tomen sus decisiones de forma correcta, y que estos al ser presentados a los entes reguladores no sea aceptado puesto que están mal elaborados.

1.2.2 Justificación de la investigación.

En nuestro país en el transcurso del tiempo el sector camaronero se ha vuelto de mucha importancia puesto que aporta un gran incremento de PIB nacional para el crecimiento del país y es de vital importancia mantener el precio del camarón puesto que así podemos competir a nivel internacional.

Según (Balcázar & Agila, 2017) en este sector existen dos categorías que son: productor y/o exportador. De acuerdo a los datos proporcionados por la Cámara Nacional de Acuicultura en donde registran 187 empresas ubicadas en estas categorías, que en la actualidad reportan alrededor de unas 210.000 hectáreas dedicadas al camarón. De las cuales la mayor parte está localizada en la provincia del Guayas. Este sector genera en el país, alrededor de 168.000 plazas de empleos directos e indirectos; y en conjunto con la pesca generan el 5% de las plazas de empleo del país. Además de 175.000 hectáreas dedicadas al cultivo de camarón, existen unas 277 embarcaciones dedicadas a la pesca, lo que representa un 30% del territorio dedicado al cultivo. La contribución de este sector al PIB es importante, y se ve reflejada, cuando por cada dólar que se recibe por la exportación, en el país se generaron USD 0,91. Esto incluye mano de obra, laboratorios, materia prima.

1.3 Objetivos De La Investigación

1.3.1 Objetivo General

Se procederá a desarrollar una metodología para obtener un mejor control de costos y gastos que se incurra en la producción de x HA de camarón, así mismos se elaborará un control de ingresos que pueda aportar al mejoramiento del manejo de los costos y gastos dentro del sector camaronero.

1.3.2 Objetivos Específicos

- Realizar una investigación de todos los costos y gastos que se manejan dentro del sector camaronero.
- Elegir un mecanismo adecuado para el manejo interno de costos y gastos.
- Aplicar manejo de control interno como Kardex e inventario
-

CAPITULO II

2. Fundamentación Teórico - Epistemológica Del Estudio

2.1 Descripción Del Enfoque Epistemológico De Referencia

2.1.1 Antecedentes investigativo.

- *“Los procedimientos del control de inventarios y su incidencia en la producción de la camaronera CAMORENSA S.A del Cantón el Guabo”* (FAREZ NAULA, 2016) en la siguiente tesis se analiza los controles de inventario dentro del sector camaronero también los gastos que se maneja ,los reglamentos también se analizan el control interno de la empresa para que así se pueda ejercer un mejor manejo del control interno y se pueda tener una información actualizada sobre este proceso.
- Se tomo en consideración el proyecto de investigación elaborado por (JENNIFFER IVONNE MENACE SALAS, 2017) con el tema *Los costos por procesos y su incidencia en la rentabilidad en las empresas camaroneras*
En el que determina la carencia de un adecuado manejo de los costos que permitan a la entienda contar con resultados fiables al final de su periodo contable, y así de esa manera optimizar y aprovechar sus recursos al elaborar el producto final, que la empresa obtenga una mayor rentabilidad.

2.1.2 Fundamentación legal

2.1.2.1 Norma Internacional de Contabilidad NIC 41 Agricultura.

Esta presente norma hace referencia al proceso contable del activo biológico y la relación con la agricultura, nos indica como obtener la valoración real de los activos biológicos que serán estimados en el momento del reconocimiento inicial como en la fecha de cada balance, se valoran los productos agrícolas en el punto de cosecha y recolección. (Comité de Normas Internacionales de Contabilidad, 2001)

2.1.2.2 Código orgánico de la producción, comercio e inversiones (COPCI)

En el art. 93 de la presente ley, nos indica que el estado promueve e incentiva las exportaciones, los beneficios arancelarios, derecho a la devolución condicionada total o parcial de impuestos pagados por la importación de insumos y materias primas de productos que se exporten, entre otros beneficios. (Asamblea Nacional, 2018)

2.1.2.3 Norma técnica ecuatoriana (INEN)

El proceso de camarón se lleva bajo rigurosas normas que ayudan a la presentación del producto envasados que estén aptos, esta norma da la referencia que los camarones congelados deben ser procesados, pelados, limpios, libres de bacterias y en empaques en la cual no presenten ninguna anomalía con el producto. (Instituto Ecuatoriano de Normalización, 2013)

2.2 Bases Teóricas De La Investigación.

2.2.1 Costo fijos

Estos costos son los que se mantienen iguales así cambien el proceso de producción o el volumen de fabricación, siempre serán invariables. (Molina Cedeno, Molina Cedeno, & Laje Montoya, 2019)

2.2.2 Costo Variables

Estos costos son los que pueden variar dependiendo de la fabricación o el volumen de producción puesto que estos no van a tener el mismo valor siempre están en constante cambio. (Molina Cedeno, Molina Cedeno, & Laje Montoya, 2019)

2.2.3 Mano de Obra

La mano de obra es un costo adicional puesto que por este trabajo se debe pagar un valor monetario que incurrirá en los costos y gastos finales de los productos terminados y estos nos ayudaran a realizar el trabajo de una manera más rápida y generando mayores aportaciones.

2.2.4 Control Interno

Se entiende por control interno como “contexto en el que se desenvuelven las organizaciones, como un proceso mediante el cual se asienta el estilo de gestión con el que deberán ser administradas” (Serrano Carrión, Señalín Morales, Vega Jaramillo, & Herrera Peña, 2018)

2.2.5 Kardex

Formato que nos sirve para registrar cualquier entrada o salida dentro de cualquier tipo de actividad, así se llevara un mejor control de ingresos y egresos.

2.2.6 Estados Financieros

Los estados financieros son la presentación de la empresa de una manera clara y estructurada de la situación contable y rendimiento de la empresa estos son los únicos que nos dará una información económica acercada a la realidad de la entidad. (Elizalde, 2019)

2.2.7 Encuesta

Según (Díaz de Rada & Domínguez Álvarez, 2017) la encuesta es un método de investigación y de recopilación de datos que son utilizados para la obtención de información ya sea de personas o distintos temas. Además, las encuestas tienen distintos propósitos que depende de la metodología aplicada y de los objetivos que deseamos alcanzar.

CAPITULO III:

3. Proceso Metodológico

3.1 Diseño o Tradición de la Investigación

3.1.1 Modalidades Básicas de la Investigación.

Para que la investigación sea considerada de carácter científico, debe realizarse y aplicar metodología sistemática, plantear objetivos claros, comprobados y medibles que son correctamente definidas para proporcionar y analizar los resultados de forma objetiva, por lo que hay muchas formas de realizar investigaciones según objetivos, objetos de investigación, datos empleados, manipulación de variables, entre otras.

Sobre el método de obtención de datos utilizados en este trabajo. La encuesta identifico los siguientes métodos:

Investigación cualitativa los datos generalmente no cuantificables se basan en la observación, los datos son subjetivos, dando lugar a información y/o descripción del objeto de investigación, mientras que la investigación cuantitativa se obtiene los datos cuantificables en los que se miden a través de diferentes procedimientos y se ejecuta experimentos, estos resultados se obtienen habitualmente en estadísticas, que pueden generalizarse de una muestra de la población. (Cadena & Rendón, 2017)

En nuestro presente trabajo aplicaremos la investigación cuantitativa en la que daremos un enfoque que se necesita recabar información que nos permita tabular en tabular y cuadros estadísticos la información recolectada.

3.1.2 Metodología de la Investigación.

Metodología de investigación se define como un conjunto de métodos, clases, leyes y procedimientos para encontrar una solución de búsqueda mediante el uso de la investigación y dar solución del problema del área que se va a indagar. En el presente caso de estudio en el

cual es una investigación cuantitativa, a continuación, se detallan los tipos de métodos que se pueden aplicar según el tema propuesto:

Método descriptivo esta investigación describe sistemáticamente las características de la población, situación o región de interés. Se distingue porque describe eventos que suceden en ello. Para fines de verificación, utiliza como principal herramienta las encuestas.

Método analítico-sintético se ocupa dos procesos opuestos, por su parte el análisis permite dividir el todo en cada una de sus partes y sintetizarlo, después del análisis permite la presentación de las generalidades de la investigación. (Mendez, 2021)

Al indagar los costos y gastos incurridos en la producción camaronera el tipo de metodología que se utilizara es el método analítico porque permite diagnosticar los problemas que se generan en la misma y así se podría plantear una hipótesis para poder resolverlos. También se utilizará el método descriptivo para la evaluación de las características que presenta la camaronera a través de la recopilación de la información cuantificable que será utilizada en el análisis estadístico.

3.1.3 Análisis de Factibilidad de la Investigación.

El análisis de la factibilidad dentro de la investigación nos ayuda a dirigir la toma de decisiones dentro del proyecto según los objetivos propuestos (Echeverría Ruíz, 2017), teniendo en cuenta los siguientes componentes:

- Factibilidad Técnica: aquí vamos a identificar todos los recursos tecnológicos que vamos a utilizar en entorno a la investigación realizada. (Burdiles, Castro, & Simianc, 2019)
- Factibilidad Operativa: Esta se relaciona a las personas que participaran en el proceso de investigación para ejecutar el estudio. (Burdiles, Castro, & Simianc, 2019)

En conclusión, nuestra investigación cumple con los parámetros parafraseados anteriormente puesto que no se necesitarán muchos recursos solo evaluaremos la investigación a partir de la búsqueda de información de fuentes distintas.

3.2 Proceso de Recolección de datos de la Investigación

3.2.1 Plan de Recolección de Datos

Los objetivos a alcanzar nos ayudaran a la recolección de datos para lograr satisfacer todas las necesidades propuestas. (Sánchez, Fernández, & Diaz, 2021). Para la recolección de datos analizaremos datos de costos y gastos de diferentes empresas camaroneras para así poder cumplir con los objetivos propuestos y en base a este estudio propondremos un sistema de control de costos y gastos para la implementación dentro de las empresas camaroneras.

- Superintendencia de Compañías: a través de la página web de la supercias, descargaremos información de costos y gastos incurridos en la producción camaronera de distintas empresas seleccionadas.
- Implementación de Control de manejo de costos y gastos: A través del estudio de estados financieros de costos y gastos analizaremos estos y haremos una evaluación para implementar un manejo interno de costos y gastos.

3.2.2. Plan de Procesamiento y Análisis de la Información

De acuerdo al desarrollo de la investigación del presente trabajo realizaremos el procedimiento de análisis en base a la recolección de datos financieros de las Empresas Camaroneras HENG XIN CIA LTDA, DISTRISODA S.A Y EXCAMEX S.A, en el año incurrido 2020 esta información la obtendremos dentro de la página Web de Supercias descargaremos los estados financieros y analizaremos los mismo luego de esto estudiaremos los resultados para la implementación del sistema de costos y gastos.

- **BREVE INTRODUCCION DE EMPRESAS CAMARONERAS**

1. Nombre de Empresa: HENG XIN CIA.LTDA.

RUC: 0992672595001

Fecha De Constitución: 2010-04-28

Tipo de compañía: Responsabilidad Limitada

Situación Legal: Activa

Actividad Económica: Explotación de criaderos de camarones (camaroneras), criaderos de larvas de camarón (laboratorios de larvas de camarón).

2. Nombre de Empresa: EMCAMEX S.A

RUC: 0791719208001

Fecha De Constitución: 2005 -02-04

Tipo de compañía: Anónima

Situación Legal: Activa

Actividad Económica: El aprovechamiento de toda clase de especies bioacuáticas en sus diferentes fases: extracción, procesamiento y comercialización, en los mercados nacional e internacionales.

3. Nombre de Empresa: DISTRISODA S.A

RUC: 0992509597001

Fecha De Constitución: 2007 -05-03

Tipo de compañía: Anónima

Situación Legal: Activa

Actividad Económica: Explotación de criaderos de camarones (camaroneras),
criaderos de larvas de camarón (laboratorios de larvas de camarón).

3.3 Sistema de Categorización en el análisis de datos

3.3.1 Aplicación De Instrumentos

- ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES PERIODO 2020**

Tabla 1 Estado Financiero Empresa Heng Xin Cia Ltda.

ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL	
HENG XIN CIA LTDA	
31 DE DICIEMBRE DEL 2020	
INGRESOS	
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	
VENTAS LOCALES DE BIENES	
Gravadas con tarifa diferente de 0% de IVA	15.213.410,08
GANANCIAS NETAS POR REVERSIONES DE DETERIORO EN EL VALOR	
De activos biológicos	458.156,23
INTERESES DEVENGADOS CON TERCEROS	
NO RELACIONADAS	
Otros	1.176.787,69
TOTAL INGRESOS	16.848.354,00
COSTOS Y GASTOS	16.202.975,98
COSTO DE VENTAS	
Compras netas locales de bienes no producidos por el sujeto pasivo	13.802.092,66
GASTOS FINANCIEROS Y OTROS NO OPERACIONALES	
GASTOS FINANCIEROS	
ARRENDAMIENTO MERCANTIL	
NO RELACIONADAS	
Local	583.576,54
INTERESES PAGADOS A TERCEROS	
NO RELACIONADAS	
Pérdidas netas procedentes de actividades discontinuadas	1.817.306,78
UTILIDAD DEL EJERCICIO	645.378,02

Tabla 2 Estado Financiero Empresa EMCAMEX S.A

ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL			
EMCAMEX S.A			
31 DE DICIEMBRE DEL 2020			
INGRESOS			
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS			
VENTAS LOCALES DE BIENES			
Gravadas con tarifa 0% de iva o exentas de IVA		7770438,92	
PRESTACIONES LOCALES DE SERVICIOS			
Gravadas con tarifa diferente de 0% de IVA		133326,06	
TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		7903764,98	
OTROS INGRESOS			
GANANCIAS NETAS POR REVERSIONES DE PASIVOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS			
Jubilación patronal y desahucio		429,29	
INTERESES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS			
NO RELACIONADAS LOCAL		4594,12	
INTERESES DEVENGADOS CON TERCEROS			
NO RELACIONADAS OTROS		44516,69	
TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES		49540,1	
TOTAL INGRESOS			7953305,08
COSTOS Y GASTOS			
COSTO DE VENTAS	COSTO	GASTOS	

Compras netas locales de bienes no producidos por el sujeto pasivo	8209128,48		
Inventario inicial de materia prima	106449,33		
-) Inventario final de materia prima	-149483,37		
Inventario inicial de productos en proceso	736903,03		
(-) Inventario final de productos en proceso	-3042091,3		
GASTOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS Y HONORARIOS			
Sueldos, salarios y demás remuneraciones que constituyen materia gravada del iess	982686,97	61828,06	
Beneficios sociales, indemnizaciones y otras remuneraciones que no constituyen materia gravada del IESS	212362,94	10391,19	
Aporte a la seguridad social (incluye fondo de reserva)	130028,05	9769,24	
Honorarios profesionales y dietas	26754,22	111058,05	
Jubilación patronal	4384,03	1096,01	
Desahucio	3366,61	841,6	
GASTOS POR DEPRECIACIONES			
DEL COSTO HISTÓRICO DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO -NO ACELERADA	309240,04	26,23	
OTROS GASTOS			
Transporte		148547,34	
Consumo de combustibles y lubricantes	592943,82	321,49	
Arrendamientos operativos		21063,72	
Suministros, herramientas, materiales y repuestos	515430,43	23674,07	
Mantenimiento y reparaciones	227241,59	3665,94	
Seguros y reaseguros (primas y cesiones)	10473,63	1572,14	
Impuestos, contribuciones y otros		154245,83	

OPERACIONES DE REGALÍAS, SERVICIOS TÉCNICOS. ADMINISTRATIVOS, DE CONSULTARÍA Y SIMILARES			
NO RELACIONADAS			
IVA que se carga al costo o gasto		21072,47	
Servicios públicos	84739,7	3024	
Otros	130364,49	22563,03	
GASTOS FINANCIEROS Y OTROS NO OPERACIONALE			
COSTOS DE TRANSACCIÓN (COMISIONES BANCARIAS, HONORARIOS, TASAS, ENTRE OTROS) -NO RELACIONADAS		34496,8	
INTERESES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS -NO RELACIONADAS		732595,87	
INTERESES PAGADOS A TERCEROS -NO RELACIONADAS		18232,77	
	9090922,69	1380085,85	
TOTAL COSTOS Y GASTOS			10471008,5
PERDIDA DEL EJERCICIO			-2517703,46

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL			
DISTRISODA S.A			
2020			
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS			
VENTAS LOCALES DE BIENES			
Gravadas con tarifa 0% de iva o exentas de IVA	23.289.468,00		
TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		23.289.468,00	
OTROS INGRESOS			
POR REEMBOLSOS DE SEGUROS			
Otros	196.791,67		
TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES		196.791,67	
TOTAL INGRESOS			23.486.259,67
COSTOS Y GASTOS			
COSTO DE VENTAS		COSTOS	GASTOS
Inventario inicial de materia prima		621.044,82	
Compras netas locales de materia prima		14.077.647,00	
(-) Inventario final de materia prima		-412.191,28	
Inventario inicial de productos en proceso		3.719.782,12	
(-) Inventario final de productos en proceso		-3.389.926,11	
GASTOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS Y HONORARIOS			
Sueldos, salarios y demás remuneraciones que constituyen materia gravada del iess		1.792.007,72	624.557,21
Beneficios sociales, indemnizaciones y otras remuneraciones que no constituyen materia gravada del IESS		393.561,25	93.794,92
Aporte a la seguridad social (incluye fondo de reserva)		345.542,45	276.425,86
Honorarios profesionales y dietas			141.274,01

GASTOS POR DEPRECIACIONES			
DEL AJUSTE ACUMULADO POR REEXPRESIONES O REVALUACIONES			
Otras depreciaciones		408.311,00	
GASTOS POR AMORTIZACIONES			
PÉRDIDAS NETAS POR DETERIORO EN EL VALOR			
De activos biológicos			883.910,82
OTROS GASTOS			
Transporte			1.200,00
Consumo de combustibles y lubricantes		667.882,08	
Gastos de viaje			10,00
Suministros, herramientas, materiales y repuestos		1.226.365,15	98.803,03
Mantenimiento y reparaciones		201.832,39	2.730,19
Seguros y reaseguros (primas y cesiones)			9.252,32
Impuestos, contribuciones y otros			117.743,83
OPERACIONES DE REGALÍAS, SERVICIOS TÉCNICOS. ADMINISTRATIVOS, DE CONSULTARÍA Y SIMILARES			
NO RELACIONADAS			
Otros		221.342,18	
GASTOS FINANCIEROS Y OTROS NO OPERACIONALES			
COSTOS DE TRANSACCIÓN (COMISIONES BANCARIAS, HONORARIOS, TASAS, ENTRE OTROS)			
NO RELACIONADAS			
Local			6.684,44
INTERESES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS			
NO RELACIONADAS			

Local		10.014,50
INTERESES PAGADOS A TERCEROS		
NO RELACIONADAS		
Otros		3.016,00
Otros		262.084,80
TOTAL COSTOS OPERACIONALES	19.873.200,8	2.531.501,93
TOTAL GASTOS	22.404.702,70	
UTILIDAD DEL EJERCICIO		1.081.556,97

Interpretación de los resultados de estados financieros.

Luego de revisar los estados financieros descargados de la Superintendencias de Compañías de las empresas antes mencionadas podemos observar:

- Que dentro de la Empresa HENG XIN CIA LTDA y la empresa DISTRISODA S.A se ha obtenido una ganancia en el periodo estimado del 2020 en cambio en la empresa EXCAMEX S.A se ve una perdida estimada puesto que se tiene más costos y gastos que venta.
- La pérdida de la empresa EXCAMEX S.A puede ser por el mal manejo del control interno de costos y gastos por este motivo podemos observar el decaimiento de la empresa dentro del plazo del periodo contable.

- **ANÁLISIS DE PREGUNTAS A ENCUESTAS PERSONALES**

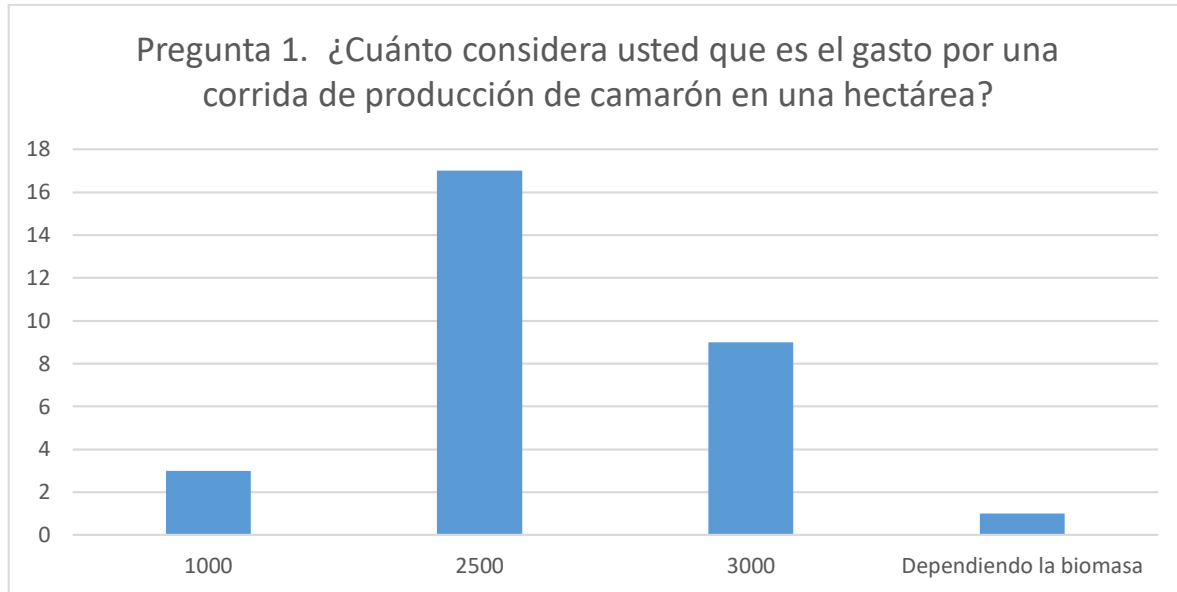


Tabla 4 Resultado 1

Análisis 1: Según 17 de las personas encuestadas estiman que el gasto dentro de una corrida de producción de camarón es de \$2500, 9 encuestados estiman que \$3000, 3 encuestados estiman que \$1000,00 y 1 encuestados opina que depende de la biomasa.

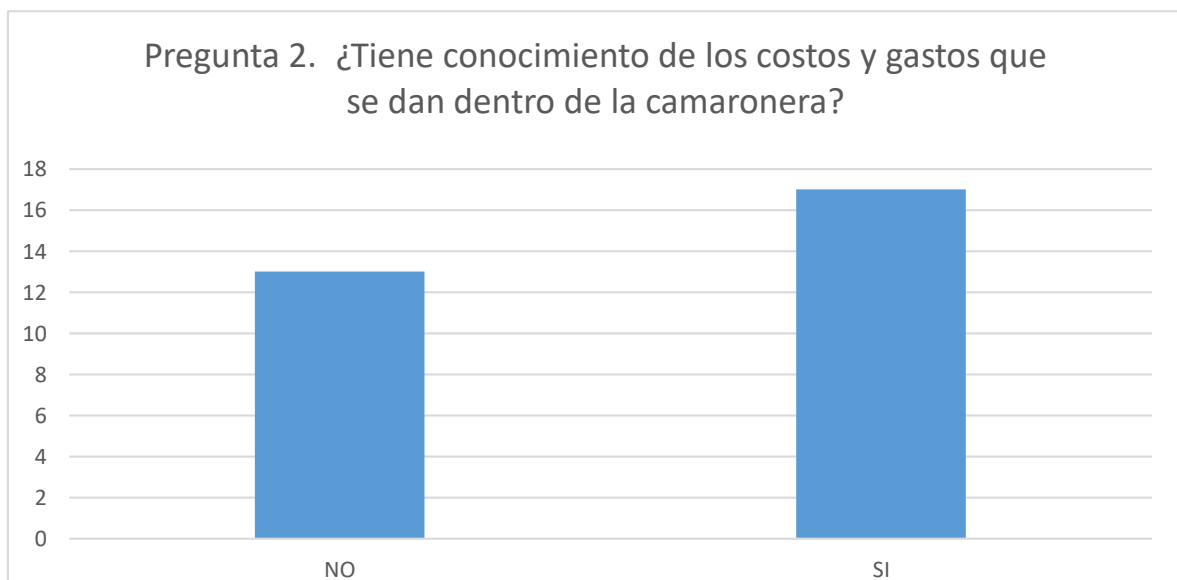


Tabla 5 Resultado

Análisis 2: Según 17 encuestados si tienen conocimiento de los costos y gastos que se dan dentro de una camaronera, mientras que 13 encuestados no tienen conocimiento de este manejo.

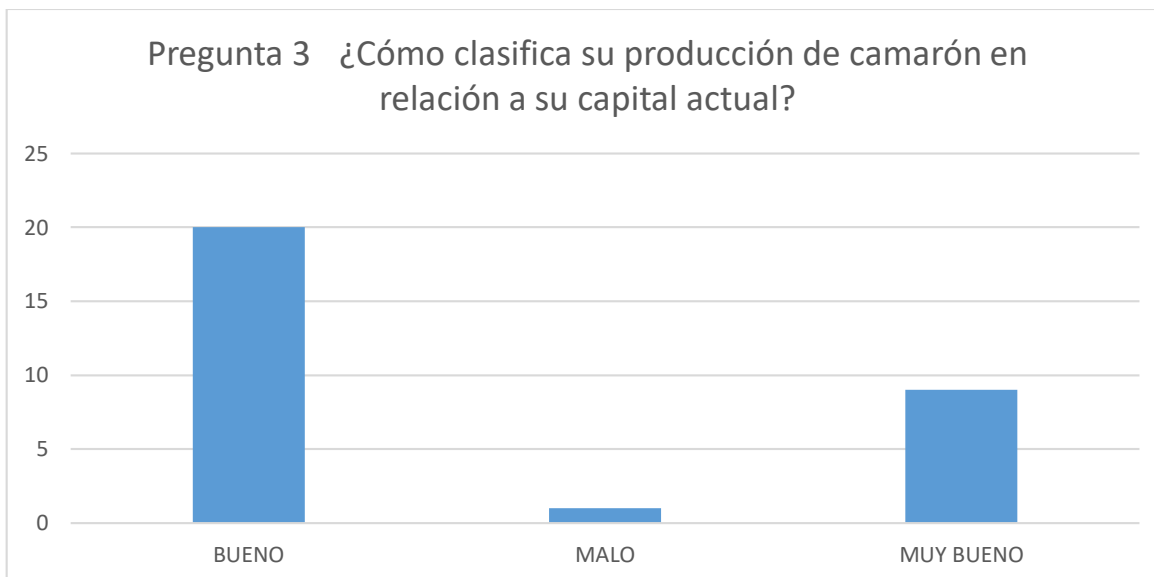


Tabla 6 Resultado 3

Análisis 3: Según 20 encuestados relaciona su producción de camarón en relación a su capital bueno, 9 encuestados la relacionan como muy bueno y 1 encuestado lo relaciona como malo.

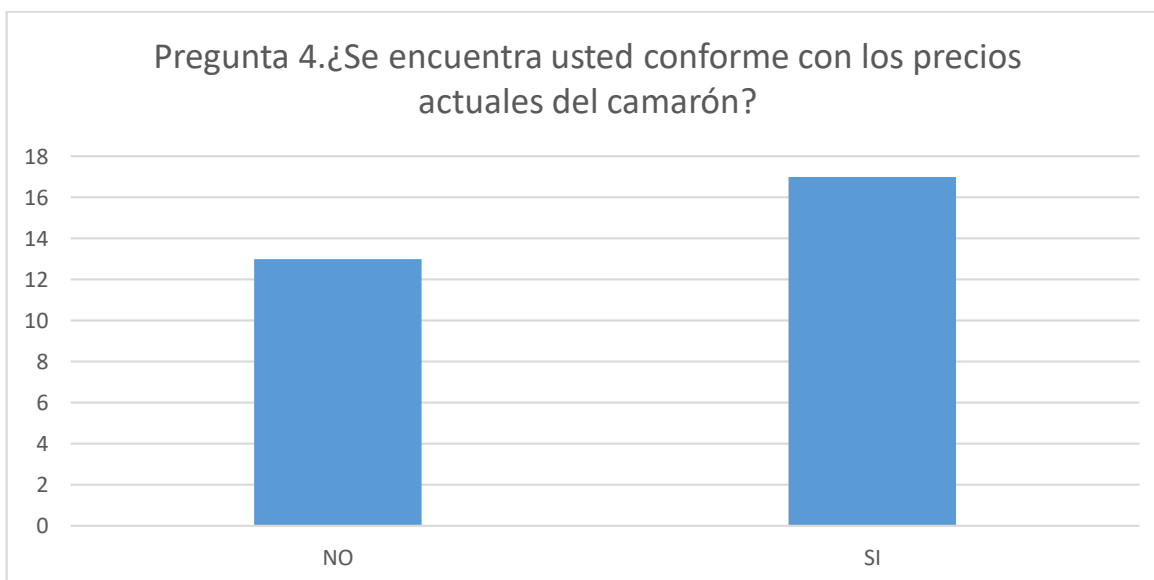


Tabla 7 Resultado 4

Análisis 4: Según 17 encuestados si se encuentran conformes con los precios actuales del camarón, mientras que 13 encuestas no se encuentran conformes con los precios.

Tabla 8 Resultado 5

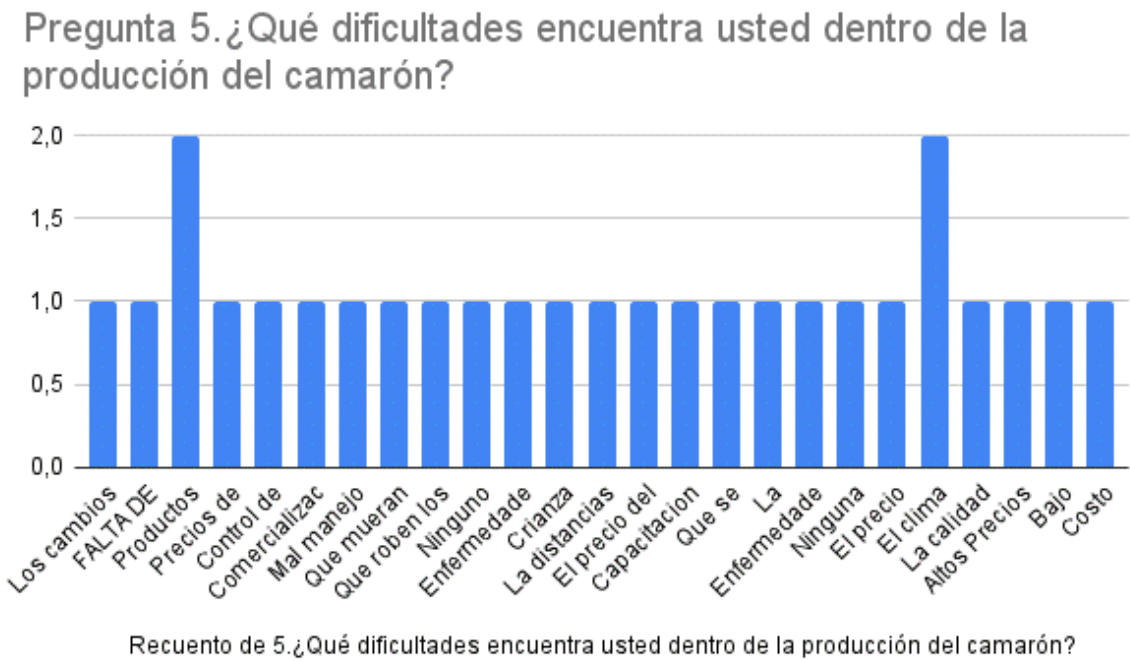


Tabla 9 Resultado 5

Análisis 5: Esta pregunta fue abierta para tener conocimiento de las dificultades que tienen los empresarios camaroneros dentro de la producción.

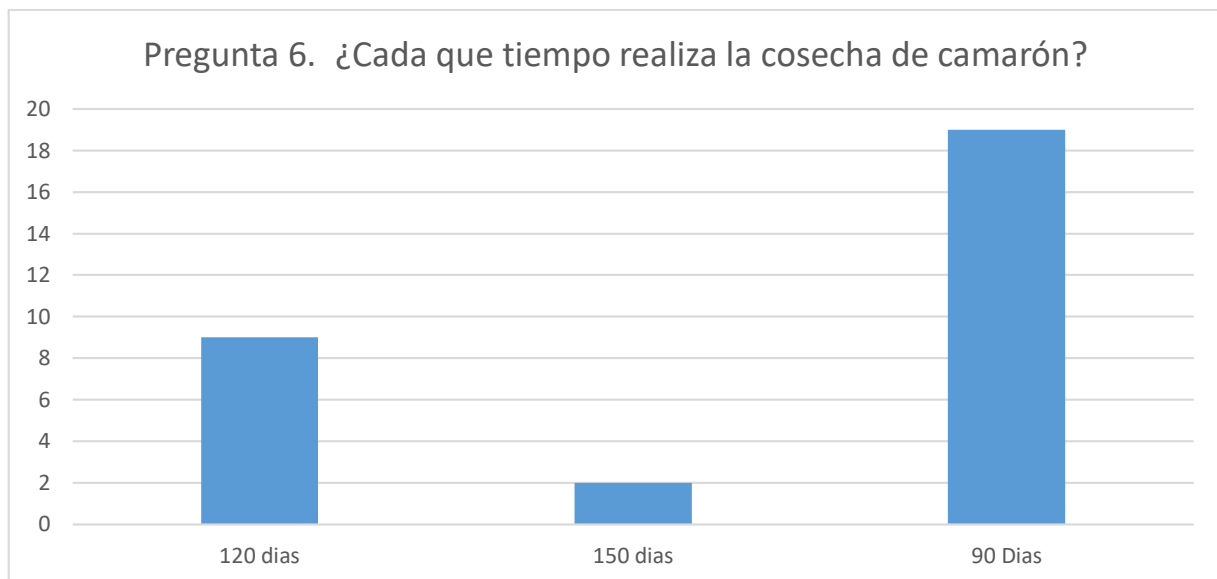


Tabla 10 Resultado 6

Análisis 6 : Según 18 encuestados su tiempo de realizar las cosechas son 90 días , 9 encuestados la realizan en 120 días y 2 encuestados la realizan en 150 días.

CAPITULO IV

4.Resultados De La Investigación.

4.1 Descripción y argumentación teórica de los resultados.

De acuerdo a la investigación que hemos realizado establecemos los siguientes resultados:

Basada en la investigación de (Calero, 2015), dado los estados financieros estudiados se nota una gran diferencia en cada empresa en la cual tenemos pérdidas y ganancias, es necesario saber todos los costos que se incurren dentro del proceso de producción de camarón para así poder tener un mejor manejo y no tener pérdidas durante un periodo contable establecido.

En las encuestas realizadas se ha obtenido como resultado, que la gran mayoría de los empresarios camaroneros tienen conocimiento de los costos y gastos que se generan dentro de las camaroneras, y están al tanto de cómo llevar en marcha su establecimiento productivo.

También podemos observar que las empresas camaroneras tienen dificultades dentro del proceso productivo del camarón como: Robos, el clima, enfermedades, el alza de precios en los productos acuícolas y también la falta de inversión dentro de las camaroneras y esto conlleva a perdidas al momento de realizar las ventas del camarón a las exportadoras.

Es importante implementar la matriz de seguimiento para realizar el respectivo manejo y control interno de la corrida de camarón dentro de 90 días para así poder analizar los costos y gastos que se dan dentro de esta corrida y en las próximas producciones tener en cuenta todos los costos y gastos innecesarios.

4.2 Conclusiones.

Después de haber culminado este proyecto del análisis costos y gastos incurridos en la producción camaronera del cantón Machala periodo 2020, se puede concluir:

- Dentro de unas de las empresas camaroneras que se tomó como referencia no se cuenta con un control adecuado de manejo de costos y gastos por tal motivo se obtiene pérdidas durante un periodo contable.
- El capital que manejan las empresas camaroneras es muy bajo por tal motivo muchas veces no se obtiene buenos resultados y se adquieren perdidas.
- En muchas empresas camaroneras no tienen una matriz definida para realizar el seguimiento de los costos y gastos internos de la camaronera por tal motivo se dan las pérdidas a futuro.

4.3 Recomendaciones

- Se recomienda a la empresa antes mencionada que se implemente la matriz de manejo de costos y gastos establecidas para que así lleven un mejor control interno.
- Se necesita tener un mejor capital para un manejo optimo dentro de la producción camaronera durante un periodo establecido.
- Se debe implementar una matriz de seguimiento de costos y gastos dentro de las camaroneras para así poder manejar un mejor control interno de los productos necesarios

Bibliografía

- AREVALO TALLEDO, N. A. (2014). “*DIAGNÓSTICO DEL SECTOR CAMARONERO EN EL CANTÓN EL GUABO 2013*”. Obtenido de http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/1985/7/CD670_TESIS.pdf
- Asamblea Nacional. (21 de agosto de 2018). *CODIGO ORGANICO DE LA PRODUCCION, COMERCIO E INVERSIONES, COPCI*. Obtenido de <https://www.correosdelecuador.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2018/11/COPCI.pdf>
- Balcázar, M. L., & Agila, R. d. (2017). Costos de producción: estimación y proyección de ingresos. *Colección REDES 2017*. Obtenido de <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/12483/3/CostosDeproduccionEstimacionY-ProyeccionDeIngresos.pdf>
- Burdiles, P., Castro, M., & Simianc, D. (2019). Planificación y factibilidad de un proyecto de investigación clínica. *REVISTA MÉDICA CLÍNICA LAS CONDES*, 8-18. Obtenido de <file:///C:/Users/USUARIO/Downloads/PlanificacionyfactibilidadInvestigacionRMC LC2019.pdf>
- Cadena, I. P., & Rendón, M. R. (septiembre de 2017). Métodos cuantitativos, métodos cualitativos o su combinación en la investigación: un acercamiento en las ciencias sociales. *Revista Mexicana de Ciencias Agrícola*, 8(7), 1603-1617. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/2631/263153520009.pdf>
- Calero, D. S. (marzo de 2015). *Diseño de un adecuado sistema de control de costos para la producción en la Camaronera ARCARIS S.A. ubicado en la Isla Puná cantón de Guayaquil, que ayude a la optimización de los recursos humanos y materiales*. Obtenido de <https://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/9930/1/UPS-GT000956.pdf>
- Comité de Normas Internacionales de Contabilidad. (febrero de 2001). *Norma Internacional de Contabilidad n° 41*. Obtenido de <http://nicniif.org/files/NIC%2041%20Agricultura.pdf>
- Díaz de Rada, V., & Domínguez Álvarez, J. A. (2017). Comparación de métodos de campo en la encuesta. *Reis. Revista Española de Investigaciones Sociológicas*(158), 137-147. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/997/99750534008.pdf>
- Echeverría Ruíz, C. d. (2017). Metodología para determinar la factibilidad de un proyecto. *Revista Publicando*(13). Obtenido de https://revistapublicando.org/revista/index.php/crv/article/view/836/pdf_604
- Elizalde, L. (Septiembre de 2019). Los estados financieros y las políticas contables. *Digital Publisher*(5-1), 219. doi:<https://doi.org/10.33386/593dp.2019.5-1.159>

- FAREZ NAULA, P. E. (25 de Abril de 2016). “LOS PROCEDIMIENTOS DEL CONTROL DE INVENTARIOS Y SU INCIDENCIA EN LA PRODUCCIÓN DE LA CAMARONERA CAMORENSA S.A DEL CANTON EL GUABO”. Obtenido de <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/4622/1/TUACE-2015-CA-CD00007.pdf>
- GARCIA RODAS, D. L. (2018). RECONOCIMIENTO MEDICIÓN Y REGISTRO CONTABLE DEL CAMARÓN SEGÚN LA NORMA INTERNACIONAL DE CONTABILIDAD NIC 41. Obtenido de <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/13034/1/ECUACE-2018-CA-DE00919.pdf>
- Instituto Ecuatoriano de Normalizacion. (septiembre de 2013). *LANGOSTINOS Y CAMARONES (CRUSTÁCEOS)*. Obtenido de <https://www.normalizacion.gob.ec/buzon/normas/457-1R.pdf>
- JENNIFFER IVONNE MENACE SALAS. (2017). *LOS COSTOS POR PROCESOS Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD EN LAS EMPRESAS CAMARONERAS*. Obtenido de <http://repositorio.ulvr.edu.ec/bitstream/44000/1572/1/T-ULVR-0418.pdf>
- Mendez, V. A. (2021). *SISTEMA DE DEPRECIACION BASADO EN LA ACTIVIDAD DEL ACTIVO FIJO PRODUCTIVO PARA EL SECTOR CAMARONERO*. Machala. Obtenido de http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/16683/1/T-6266_MENDEZ%20VALIENTE%20ALVARO%20MAURICIO.pdf
- Molina Cedeno, K., Molina Cedeno, P., & Laje Montoya, J. S. (Enero-Marzo de 2019). La contabilidad de costos y su relacion en el ámbito de aplicación de las entidades manufactureras o industriales. *REVISTA CIENCIA E INVESTIGACION*, 4(1), 15-20. Obtenido de <file:///C:/Users/CompuTechnology/Downloads/Dialnet-LaContabilidadDeCostosYSuRelacionEnElAmbitoDeAplic-7358705.pdf>
- Muñoz Suárez, M., Durán Ganchoza, F., & González Illesca, , M. (2017). ANÁLISIS DEL SECTOR CAMARONERO ECUATORIANO Y SUS VENTAJAS COMPETITIVAS Y COMPARATIVAS PARA ENCARAR UN MERCADO INTERNACIONAL COMPETITIVO. 1(1). Obtenido de <file:///C:/Users/CompuTechnology/Downloads/221-Texto%20del%20art%C3%ADculo-364-1-10-20170706.pdf>
- Rodríguez Crespo, G. d., Chiriboga Calderón, F. G., & Lojan Feijoo, A. C. (2016). LAS CAMARONERAS ECUATORIANAS: UNA POLÉMICA MEDIOAMBIENTAL. *Universidad y Sociedad*, 151-156. Obtenido de <http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v8n3/rus20316.pdf>
- Sánchez, M., Fernández, M., & Diaz, J. (Enero de 2021). écnicas e instrumentos de recolección de información: análisis y procesamiento realizado por el investigador cualitativo. *Uisrael*, 8(1). doi:<https://doi.org/10.35290/rcui.v8n1.2021.400>

- Serrano Carrión, P. A., Señalín Morales, L. O., Vega Jaramillo, F. Y., & Herrera Peña, J. N. (2018). El control interno como herramienta indispensable para una gestión financiera y contable eficiente en las empresas bananeras del cantón Machala (Ecuador). *Revista Espacios*, 39(3), 30. Obtenido de <https://www.revistaespacios.com/a18v39n03/a18v39n03p30.pdf>
- Vega Castro, B. I., & González Cerrud, P. (2014). as técnicas financieras para la determinación de valor razonable, su aplicación en los estados financieros y las posibles repercusiones para las empresas. *Forum Empresarial [en línea]*, 51-69.

