



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera
Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
Contador Público**

AUTORES:

Bch. Cueva Velarde, Lesli Fabiola (ORCID: 0000-0002-0106-8133) Bch.
Quintanilla Torres, Claudia Sofía (ORCID: 0000-0001-6038-1456)

ASESOR:

Mg. Salazar Quispe, Víctor Abel (ORCID: 0000-0003-0142-6604)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LIMA — PERÚ

2022

Dedicatoria

La presente tesis está dedicada a Dios y a nuestros padres, por darnos la vida y guiar nuestros caminos, apoyándonos a lo largo de nuestra carrera universitaria y nuestras vidas. A todas las personas que nos apoyaron en esta etapa, aportando sus conocimientos y consejos a nuestra formación profesional y personal.

Cueva Velarde, Lesli Fabiola.

Quintanilla Torres, Claudia Sofía.

Agradecimiento

Queremos expresar nuestro gran agradecimiento, en primer lugar, a Dios, por brindarnos salud y fortaleza en el desarrollo de nuestra tesis, a su vez agradecer a nuestro carismático maestro, quien nos ha dado las pautas y correcciones en el proceso investigativo, y por último agradecemos a la Universidad Cesar Vallejo, por habernos abierto las puertas para nuestra formación profesional.

Índice de contenidos

Carátula	i
Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas.....	v
Índice de gráficos y figuras.....	vi
Resumen	vii
Abstract.....	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	3
III. METODOLOGÍA	10
3.1. Tipo y diseño de investigación	10
3.2. Variables y operacionalización.....	10
3.3. Población (criterio de selección), muestra, muestreo, unidad de análisis ..	11
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	12
3.5. Procedimientos	12
3.6. Método de análisis de datos.....	13
3.7. Aspectos éticos	13
IV. RESULTADOS	14
V. DISCUSIÓN.....	22
VI. CONCLUSIONES	26
VII. RECOMENDACIONES	27
REFERENCIAS	28
ANEXOS.....	33

Índice de tablas

Tabla 1: Cálculo y contabilización de los costos de extracción, año 2020 de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A.	15
Tabla 2: Cálculo de los costos de extracción en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A, año 2020.	17
Tabla 3: Cálculo de la Rentabilidad y Margen Utilidad Bruta en el año 2020.	20

Índice de gráficos y figuras

Figura 1: Gráfico de la contabilización de los costos de extracción, año 2020 de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A.	16
Figura 2: Gráfico de la aplicación de los costos de extracción según toneladas de anchoveta capturadas en el año 2020.	19
Figura 3: Gráfico de la aplicación de los porcentajes de Rentabilidad de la empresa pesquera Los Halcones S.A. en comparación con la INEI.	20

Resumen

El presente estudio, tuvo por objetivo describir el cálculo y la contabilización de los costos de extracción para determinar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado - Chíncha 2020, puesto que se ha observado, que la empresa no aplica el análisis de rentabilidad para determinar si los resultados van de acorde a los indicadores del Instituto Nacional de Estadística e Informática. La investigación fue cuantitativa de tipo aplicada, y de diseño no experimental, transversal-descriptivo. La población estuvo conformada por todos los cuadros de costo, estados financieros y hojas de trabajo, la muestra estuvo conformada por el año 2020. Se utilizó la técnica de recolección de datos, el análisis documental y como instrumento la ficha de análisis documental. Se obtuvo como resultado, que los cálculos de los costos de extracción están determinados y contabilizados correctamente según la normatividad vigente. Finalmente, se concluyó que la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. tuvo una Rentabilidad y Margen Utilidad Bruta, positiva comparada con los indicadores del sector pesquero nacional de la INEI.

Palabras clave: Costos de Extracción, Rentabilidad, Margen Utilidad Bruta, Sector Pesquero.

Abstract

The objective of this study was to describe the calculation and accounting of extraction costs to determine the profitability of Empresa Pesquera Los Halcones S.A., District of Grocio Prado - Chincha 2020, since it has been observed that the company does not apply the profitability analysis to determine if the results are in accordance with the indicators of the National Institute of Statistics and Informatics. The research was quantitative of an applied type, and of a non-experimental, transversal-descriptive design. The population was made up of all the cost tables, financial statements and worksheets, the sample was made up of the year 2020. The data collection technique, documentary analysis and the document analysis sheet were extracted as an instrument. It was obtained as a result, that the calculations of the extraction costs are determined and accounted for correctly according to the current regulations. Finally, it was concluded that Empresa Pesquera Los Halcones S.A. had a Profitability and Gross Profit Margin, positive compared to the indicators of the national fishing sector of the INEI.

Keywords: Extraction Costs, Profitability, Gross Profit Margin, Fishing Sector.

I. INTRODUCCIÓN

La realidad problemática a nivel internacional según Lam, et al. (2011), mencionaron, que los costos de pesca y los ingresos brutos fueron utilizados en la evaluación y seguimiento al desarrollo social y económico generando un impacto en el sector pesquero; por lo que comprobamos que existe falta de disponibilidad en la documentación ocasionando que algunas informaciones sean inexactas y mal manejadas en la gestión.

La realidad problemática a nivel nacional presentó un desafío con respecto a la determinación del costo extraído de la anchoveta y su rentabilidad durante las dos épocas de pesca que van desde el mes de noviembre a enero y desde el mes de mayo a julio. En cada época se realizó una variedad de costos directos e indirectos, el cual se observó que, una de las causas que afecta al sector pesquero peruano son las condiciones climáticas, contaminación y la creciente especie depredadora (Espinoza y Saavedra, 2019).

En el sector peruano la anchoveta, necesitó un enfoque de manejo basado en el ecosistema, que permita proteger y asegurar el stock y todo el hábitat de la corriente peruana, ya que las especies cumplen un rol importante y la gestión que maneja, carece de una hoja de ruta clara para lograr este objetivo, según (Majluf et al.,2017) y (Heck et al.,2015), citado en (Monteferri et al., 2020).

La Empresa Pesquera “Los Halcones S.A.” es una entidad cuyo domicilio legal y administrativo está ubicado en Av. Centenario N° 346 Int. 3, Distrito de Grocio Prado, Provincia de Chincha, Departamento Ica; la principal actividad que realiza la compañía, al ser una armadora, es la extracción de anchoveta, cuyo propósito es suministrar a otras conserveras nacionales, la materia principal, para fabricar el aceite y la harina de pescado.

Los Halcones S.A. fue constituido el 16 de noviembre de 1995, teniendo como objeto social la extracción marítima, tanto para consumo humano directo como indirecto; cuenta con 6 embarcaciones propias actualmente.

La realidad problemática se basó en las características propias de la actividad que no pueden ser controladas, es el caso de las condiciones climáticas, la variación de stock y oceanográfico, ya que la extracción de anchoveta es capturada en dos épocas de pesca, la cual incluye dos épocas de veda en el año; complicando el cálculo de los costos de extracción, afectando la determinación de la rentabilidad.

Por tanto: Como problema general diremos ¿De qué manera se calculan y contabilizan los costos de extracción para determinar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020? y los problemas específicos: 1. ¿Cómo se calculan los costos de extracción en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020? 2. ¿Cuál es la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020?

Justificamos la investigación señalando que en el aspecto práctico de los costos de extracción de anchoveta y la rentabilidad en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. fue de utilidad, ya que evidenciamos como se ha venido manejando los costos con relación a los indicadores del sector pesquero.

En lo social la mejora de resultados benefició el crecimiento óptimo de la empresa como de los trabajadores y de esta manera se cumplió con los objetivos trazados. La metodología de esta investigación, sirvió para determinar y analizar los costos incurridos en la rentabilidad de las empresas pesqueras de anchoveta, y de esta manera contribuir con investigaciones futuras.

Teóricamente esta investigación se justificó aplicando las teorías existentes de los diversos autores acerca de la determinación de los costos de extracción y la rentabilidad. Por lo que se buscó, dar soluciones de mejora a los problemas que generó, el cálculo de los costos de extracción de anchoveta, ya que los cambios constantes afectaron la determinación y recomendación de un adecuado manejo de los costos.

El objetivo general fue Describir el cálculo y la contabilización de los costos de extracción para determinar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020. y los objetivos específicos: 1. Describir el cálculo de los costos de extracción en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020. 2. Analizar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

II. MARCO TEÓRICO

Dentro del presente trabajo, se consideró los siguientes estudios previos, con respecto a las dos variables en estudio:

A nivel nacional, Espinoza y Saavedra (2019) en su tesis: “Costos que incurren las empresas pesqueras en la extracción de anchoveta”, Piura, tuvo como objetivo demostrar los costos que incurren las empresas pesqueras en la extracción de anchoveta. La metodología de investigación fue descriptiva, lo cual se trabajó con documentos de desembarcaderos de anchoveta de forma anual. El resultado indicó que los costos incurridos en las empresas pesqueras son positivos, debido al costo identificable obtenido en su valor unitario, para así demostrar con mayor facilidad la rentabilidad obtenida para la toma de decisiones, el cual son las siguientes: materia prima (anchoveta), materiales directos (suministros o carnada), mano de obra directa (tripulantes, patrón, buzo), costos indirectos (combustible – petróleo, gasolina, redes de pesca, panga o chalana, mantenimiento y depreciación), mano de obra indirecta (personal administrativo, contadores y bahía) y finalmente materiales indirectos (otros costos). Por el cual se concluyó, que los costos aplicados en las entidades pesqueras son base primordial para la buena marcha de la empresa, el cual permitió identificar con facilidad los costos de extracción y su valor unitario para poder determinar el precio de venta.

Por otro lado, Pilco (2017) en su investigación titulado: “Costo de producción y rentabilidad en las empresas pesqueras, distrito de San Miguel – 2017”, Lima, el objetivo del presente estudio fue determinar la relación entre costo de producción y rentabilidad en las empresas pesqueras, distrito de San Miguel, 2017. Dicha metodología tuvo un enfoque cuantitativo, de tipo correlacional de diseño transeccional o transversal y no experimental. Los resultados arrojaron que, si hay un buen nivel de correlación entre rentabilidad y costos productivos en las empresas pesqueras, según la medida de correlación Alfa de Cronbach, donde menciona la fiabilidad, obtenida en la variable costos de producción que evidencia 34 elementos y la variable rentabilidad evidencia 25 elementos, resultando un valor de 0.904 respectivamente; por otro lado, siendo el instrumento Rho de Spearman, utilizado en el método de análisis de datos SPSS v23, manifiesta los siguientes resultados: los costos de producción incurrieron un 52.50% casi siempre en : costo de mantenimiento, inventario, calidad, seguridad, materia prima, costos unitarios,

mano de obra y gastos fabriles, a su vez algunas veces 47.50% en lo ya mencionado; así mismo, según la variable rentabilidad tiene relación un 65% algunas veces en: ingresos ordinarios, otros ingresos, utilidades, ventas a plazos, instrumentos financieros, decisiones de financiamiento y de inversión, un 15% casi siempre en lo ya mencionado, 17.50% casi nunca en lo ya mencionado y 2.50% nunca en lo ya mencionado. Por lo que el autor concluyo que, los costos productivos y rentabilidad tienen relación entre las áreas correspondientes, es decir costo por área y producción, ya que estos están reflejados en el Estado de Resultado, lo cual sirvió, para determinar los ingresos y la inversión de la entidad pesquera.

Por otra parte, Moncada (2015) en su tesis denominada: "Impacto económico del periodo empleado en el proceso de extracción de anchoveta en las utilidades de la empresa pesquera Santis S.A.C. de la ciudad de Pacasmayo, en la I Temporada de Pesca 2014", Trujillo, tuvo como objetivo fundamental, demostrar el impacto negativo que tiene el periodo empleado en el proceso de extracción de anchoveta en las utilidades de la empresa Pesquera Santis S.A.C. Dentro de la metodología de investigación, se utilizó el método descriptivo-analítico, en el diseño de contrastación. El resultado demostró que existe un impacto negativo en la empresa pesquera, debido a la temporada empleada de pesca y escasez del producto a consecuencia de los factores ambientales; ya que los costos y gastos no pudieron ser cubiertos por los ingresos que se obtuvieron de las ventas, generando un resultado negativo en la economía de la empresa. Por lo que, concluyó que el impacto en la primera temporada de pesca fue negativo y se vio reflejado en las utilidades y estados financieros de empresa pesquera Santis S.A.C, a causa de los factores ya mencionados, además determinó que el ecosistema es de gran importancia para el recurso pesquero.

A nivel internacional, Cerda (2014) en su informe: "Modelo Estructura de costos de la Flota Pesquera Nacional y Plantas de Proceso. Artículo Estudios y Documentos N° 01/2014, Ficha de Licitación N° 4728-57-LE13", Chile. Cuyo objetivo fundamental fue determinar la estructura de costo de la flota artesanal, industrial e industria de proceso nacional. La metodología de investigación fue descriptivo-explicativo de diseño no experimental. Los resultados arrojaron, según la flota industrial que el costo más alto son las remuneraciones de tripulantes (mano de obra), mantenimiento de flotas (costos de la nave) y combustible (costos

corrientes), obteniendo así, un 39% al 42% en el total de costos corrientes, seguidamente los costos mano de obra, reflejaron un 30% al 38%, y los costos de nave entre un 22% al 28%. Por lo que concluyó, que la distribución de costos de flota industrial tiene mayor importancia relativa correspondiente a los costos corrientes, resaltando el gasto al consumo de combustible.

Por otro lado, De la Cruz y Bajaña (2015) en su investigación denominada: “Impacto del Sistema de Costo en la Empresa Pesquera Centromar S.A. y su incidencia en la Liquidez y Rentabilidad durante los períodos contables 2012 – 2014”, Guayaquil, Ecuador. Tuvo como objetivo principal conocer las causas que involucra el crecimiento de los sistemas de costos, mediante una investigación profunda, aplicando un sistema de costeo en el sector pesquero, que permitió incrementar la rentabilidad, mejorar los recursos y asegurar la liquidez. La metodología utilizada fue cuantitativa descriptiva de método deductivo. Los resultados manifestaron que el 40% de la empresa utiliza el costeo absorbente, es decir mano de obra, materia prima y costos fabriles, a su vez, dicha compañía del 64% del total de sus empleadores, no tiene conocimiento acerca de la rentabilidad en la empresa. De esta manera concluyeron, que la empresa pesquera, no cuenta con una administración apropiada, no tiene un manual de costeo, no tienen conocimiento de rentabilidad y, por último, no realiza estimación al valor de la materia prima, a causa de la falta de planificación en sus controles, estrategias y actividades, por lo que recomendaron establecer estrategias contables, talleres de conocimiento de rentabilidad, elaborar periódicamente un manual de costeo separando los costos y gastos incurridos en la pesca de acuerdo al mercado.

Por otra parte, Carranza (2018) en su tesis de investigación: “La gestión financiera de corto plazo y el efecto en la rentabilidad de las empresas ecuatorianas del sector A03: pesca y acuicultura en el periodo 2012-2016”, Ecuador. Tuvo como objetivo principal establecer si la gestión financiera a un periodo corto impacta en la rentabilidad de las entidades del país ecuatoriano del sector A03: Acuicultura y Pesca durante los años 2012 al 2016. La metodología de investigación fue cualitativa y cuantitativa de tipo de diseño descriptivo correlacional, la técnica empleada fue documental. Teniendo un resultado descriptivo de 39.9% en margen bruto, lo que indico que la empresa tuvo ganancias por la venta de bienes producidos, lo cual se obtuvo después de los costos de producción, por otra parte,

para el modelo correlacional obtuvieron un 0.028% de relación significativa, presentando una relación positiva. El autor concluye, que el proyecto en estudio es nulo, ya que la rentabilidad no influyó en el margen comercial.

A continuación, detallaremos las siguientes bases teóricas:

Según, Lam, et al. (2011) afirmaron que, la estructura del costo de pesca varía según el tipo de arte, pesca y embarcación utilizada, así se conoció los costos de pesca, ya que existen diferentes tipos de análisis económicos y sociales a nivel mundial, ya que los datos servirán para evaluar la realidad económica del sector.

Así mismo, Hart y Reynolds (2002) manifestaron que, las principales formas de extracción pesquera, tienen distintos métodos y construcción de operación para su función.

De esta manera, Gayle (1999), citado en Luján, (2009) mencionó que, los costos, miden, identifican, definen, analizan y reportan los elementos de los costos directos o indirectos, relacionados con la producción y venta de los productos o servicios, demostrando el rendimiento y la calidad productiva.

Así mismo, la actividad pesquera, estuvo regulada por la Ley General de Pesca, aprobada por el Decreto Ley N° 25977 y el Reglamento de la Ley General de Pesca, aprobado por el D.S. N° 012-2001-PE. El objetivo de la actividad pesquera extractiva es capturar los recursos biológicos marinos, a través de la pesca. (Diario Oficial el peruano, 2013, Título III, Capítulo II)

Según el Informe N° 068-2005-SUNAT/2B0000, determinó que las normas generales de los tributos que maneja el estado peruano son aplicables en la actividad del sector pesquero extractivo, procesador o artesanal. (SUNAT, 2005).

Concerniente a los permisos y licencias en la Ley General de Pesquería, destaca el Derecho de obtener el permiso de pesca para la operación de embarcaciones de bandera nacional (artículo 43 c, Decreto Ley N°25977, Título VI).

Con respecto a las dimensiones de costos tenemos los siguientes elementos:

Para Hargadon y Múnica (1985) y Polimeni (1994), citado en Cruz (2014), los costos estuvieron enfocados según, su identificación en: Costos Directos, aquellos que son reconocidos con facilidad y aplicados directo a una actividad y Costos Indirectos, aquellos que no se pueden atribuir fácilmente con la actividad.

Los materiales según, Ortega (1994), citado en Luján (2009), expresó que es un punto de partida que constituye los bienes sujetos de acuerdo a la identificación del

material utilizado, con respecto al bien o servicio que se produzca.

Los Materiales Directos, como afirmó, Luján (2009) denominados también productos conexos, son productos primarios, principales o más productos separados, que son involucrados en el proceso de extracción generando ingresos según su capacidad fundamental y Materiales Indirectos, también llamados, subproductos, son aquellos productos que no son tan significativos y tiene un valor menor para el costo final de un bien.

Por otro lado, La Mano de Obra, según Polimeni et al., citado en Luján (2009) afirmaron que, emplean el trabajo mental o físico para la elaboración de un bien, servicio o actividad producida a cambio de una entrega remunerativa; y están representados por:

Mano de Obra Directa, conformado por las remuneraciones pagadas directamente a los colaboradores, que intervienen en el desarrollo de la actividad y puede ser controlada efectivamente; Mano de Obra Indirecta son aquellas remuneraciones pagadas a los colaboradores que realizan labores indirectas en el desarrollo de la actividad, y que por sus características no son consideradas mano de obra directa (ingenieros, inspectores, choferes, entre otros) (Cruz, 2014).

De otra manera, Agar, et. al. (2005), refirieron que los salarios de la tripulación son pagados y /o remunerados después, de deducir los gastos operativos, como parte de los ingresos del viaje de la tripulación.

Otros Costos Directos, o también llamado costo variable fijo y de mantenimiento, abarcó todos los indicadores relevantes destinados a la identificación de la rentabilidad pesquera (Bitetto, et al., 2022).

Otros Costos Indirectos o conocido también como, Carga Fabril, son los gastos indirectos de fabricación o cargas de fábrica; afirmó que no compromete un costo directo y que serán empleados por la entidad para la elaboración de grandes volúmenes de bienes o servicios entregados (Luján, 2009).

Por otra parte, Agüero (2016), indicó que otros costos indirectos fabriles, estuvieron incurridos en, depreciación y amortizaciones de los activos fijos, alquileres, servicios básicos, mantenimiento, seguros y reparaciones de maquinarias, entre otros.

La información obtenida de los costos extractivos, sirvió para evaluar la productividad en base al esfuerzo y distribución de la flota pesquera (Lam, et al.,

2011),

Según la variable rentabilidad, se utilizó los siguientes conceptos:

Como señala, Córdova (2012), la rentabilidad es una relación entre ingresos y costos en valor porcentual, se mide entre el tiempo y la unidad invertida, a su vez, el cambio en el valor del activo, es originado por la rentabilidad.

Susila, et al. (2020), destacaron que, la rentabilidad evalúa el mal o buen desempeño de los esfuerzos realizados, de esta manera influirá la supervivencia de la empresa.

Por otro lado, Csapi y Balogh (2020), mencionaron que, la rentabilidad, es un indicador útil, para el desempeño financiero, demuestra un resultado positivo para el desenvolvimiento en las empresas.

Según el autor Gasalla, et al. (2010), señalaron que, para obtener una rentabilidad eficaz, los costos no deben superar, ni igualar a los ingresos, adquiridos en cada viaje de pesca realizado.

Owen (1998), Hartwick y Olewiler (1998), Charles (2001), Ithindi (2003) y DFID (2004), citado en Galarza y Collado (2013), definieron que, la renta pesquera como la variación entre costos económicos totales en la captura de la anchoveta al puerto y el valor de desembarque capturado. Pese a que pueda parecer fácil, existen factores que requieren tener mayor cuidado, es el caso de sus características en la variación del stock y cambios climáticos; debido a que es un recurso renovable, y que, a su vez, los tributos son aplicados en la determinación de la renta y cumplen una función importante.

Los Ratios de Rentabilidad, según García y Gómez (2016) y Fernández (2000), citado en Coz y Huamán (2019), fueron utilizados con el propósito de estudiar la capacidad de resultados obtenidos, pueden ser reflejados en porcentajes, el cual mide el valor de activos de una empresa.

Para Ccaccya (2015), los ratios de rentabilidad abarcaron un conjunto de medidas y dimensiones, cuyo propósito es determinar si una empresa generará utilidades suficientes, para cubrir los costos y la remuneración a sus trabajadores.

A continuación, detallaremos las siguientes dimensiones:

Ratio de Rentabilidad Económica, según INEI (2007), sostuvo que, es un indicador valioso para determinar la eficiencia en la gestión de la empresa y lo representa de esta manera: $\text{Resultado de explotación (Utilidad Operativa) / Total Activo}$.

Ratio de Rentabilidad Financiera, según INEI (2007), analizó que, el beneficio neto obtenido de la relación de la empresa, con la inversión del propietario y lo representa de la siguiente forma: Resultado del ejercicio (Utilidad neta) / Total Patrimonio.

Córdoba (2012), citado en Vidaurre (2019), indicó que “la rentabilidad financiera: es la rentabilidad del negocio desde el punto de vista del accionista, o sea cuánto se obtiene sobre el capital propio después de descontar el pago de carga financiera” (p.23).

La investigación resaltó, el Ratio Margen de Utilidad Bruta, según INEI (2007), representa la utilidad bruta entre las ventas netas, sirve para establecer la eficacia operativa de la entidad, lo representa de la siguiente manera: Utilidad Bruta / Ventas Netas.

Margen de Utilidad Bruta, es el margen de ganancia neta, cuantifica el rendimiento obtenido de las ventas e ingresos realizados (Van y Wachowicz, 2010).

Como plantearon, Islam, et al. (2009), el Margen Utilidad Bruta, también llamado ratio costo beneficio, mide y compara relativamente el valor actual de los beneficios obtenidos con los costos brutos.

Finalmente, Bull (2008), expresó que, el Margen Utilidad Bruta o también llamado, margen de beneficio mide la capacidad que tiene una entidad para convertirlo en disponible un importe real, según lo consumido.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

La presente investigación fue de tipo aplicada, ya que busco solucionar un problema específico (Arias, 2012).

A su vez, Kumar (2011), el diseño no experimental, consiste en que, el investigador parte de un resultado, evaluando los hechos o fenómenos, intentando encontrar el origen y las causas.

El estudio transversal-descriptivo, demostró con precisión los hechos, sucesos, situaciones y contextos detallando como se manifiesta o son las personas, objetos, comunidades, grupos, procesos o cualquiera que fuera el fenómeno relacionado a la investigación. (Hernández, et al., 2014).

La presente investigación fue de tipo aplicada, de diseño no experimental, transversal-descriptivo; debido a que se efectuó sin hacer cambios en las variables de estudio, es decir no se modificó, si no, se analizó los estados financieros, y se describió la contabilización, comparando también los índices de rentabilidad de la empresa pesquera con la INEI.

3.2. Variables y operacionalización

Según, Vanderstoep y Johnston (2009) señalaron que, una variable es una construcción de datos por el cual los investigadores recolectan información en base a la muestra.

Las variables a estudiar estuvieron compuestas por las variables cuantitativas que fueron: Costos de extracción y Rentabilidad; tuvo como categoría independiente la variable costos de extracción y la variable dependiente rentabilidad, teniendo las siguientes definiciones:

Costos de extracción pesquera, según, Paredes (2010), citado en Galarza y Collado (2013) expresó que, se conforma por: la mano de obra, permisos, licencias, combustible, capital de inversión para la embarcación pesquera, redes, entre otros. Ccaccya (2015), planteó que la Rentabilidad es una acción económica, donde se emplean recursos humanos, financieros y/o materiales, con el propósito de generar utilidades.

Según Vanderstoep y Johnston (2009), la definición operacional, es una variable que será evaluada o medida, por los investigadores para obtener el resumen del concepto a medir.

Por lo que, los costos de extracción, tuvo la finalidad de describir y calcular las variables, así se utilizó el instrumento de recolección de datos, el cual fue el análisis documental, lo cual abarcó las siguientes dimensiones, Costos Directos y Costos Indirectos. También se tuvo la variable Rentabilidad, donde se analizó las variables de nuestras dimensiones e indicadores; la dimensión más resaltante en la investigación fue el Margen de Utilidad Bruta.

Posteriormente, los indicadores de costos de extracción se basaron en: Materiales Directos, Mano de Obra Directa, Otros Costos Directos y Materiales Indirectos, Mano de Obra Indirecta, Otros Costos Indirectos. Por otra parte, los indicadores de Rentabilidad fueron Rentabilidad Económica, Rentabilidad Financiera y Margen de Utilidad Bruta.

Finalmente, se utilizó como escala de medición a la Razón debido a que la investigación cuenta con resultados numéricos.

Según, Crano, et al. (2015), mencionó que, la escala de razón es una medida que requiere la asignación de números para representar los niveles, distancias y la cantidad de tiempo necesario para entregar una respuesta, a través de las observaciones.

3.3. Población (criterio de selección), muestra, muestreo, unidad de análisis

La población, estuvo conformada por todos los cuadros de costos, estados financieros y hojas de trabajo, desde 1995 fecha de constitución de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Así, Goddard y Melville (2001) sostuvieron que, la palabra población es un grupo o conjunto que sea objeto de interés a investigar.

Para el criterio de Inclusión, la investigación ha contemplado solo los cuadros de costos, estados financieros y hojas de trabajo, mensual del mes de Enero a Diciembre, del año 2020, que tiene la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Por otro lado, para el criterio de exclusión se ha excluido los documentos de estado de flujo de efectivo y cambios en el patrimonio neto ya que es redundante y deseamos evaluar la rentabilidad de la empresa.

Por otro lado, la muestra representó los cuadros de costos, estados financieros y hojas de trabajo, que tiene la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. del mes de Enero a Diciembre, en el año 2020.

La muestra indicó la cantidad de población que se va estudiar, con el propósito de

alcanzar, los objetivos propuestos en la investigación (Arias, et al., 2016).

Kothari (2004) enfatizó que, el diseño de la muestra, son todos los elementos considerados en un campo a investigar que constituyan una población o universo. El muestreo no probabilístico se consideró por conveniencia y decisión de las investigadoras, el cual sirvió, para determinar cuáles fueron las fuentes de investigación utilizada de la Empresa.

Con respecto a Arias (2012), el muestreo no probabilístico fue un método de selección, por el cual no conocemos la probabilidad que tienen los elementos de la población, en relación a la muestra.

Finalmente, la unidad de análisis fueron todos los cuadros de costos, estados financieros y hojas de trabajo, que tiene la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Así, Silverman y Solmon (1998) mencionaron que, la unidad de análisis es un nivel en el cual se emplea datos que son representados en un punto de análisis informativo, los investigadores determinan una forma apropiada de preparar los datos para un uso de análisis estadístico.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

La técnica empleada para la recolección de datos fue, el análisis documental, donde se recogió información de cuadros de costos, estados financieros y hojas de trabajo de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Hernández y Duana (2020) propuso que, las técnicas de recolección de datos aplican métodos y estrategias, con el objetivo de tener información por parte del investigador, para dar respuestas a sus interrogantes planteadas.

Por consiguiente, se utilizó la ficha de análisis documental como instrumento de recolección de datos, considerando los objetivos planteados para describir los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. De acuerdo con Munir (2017), los instrumentos son estrategias y herramientas de búsqueda de información de datos, el investigador debe cerciorarse de que el instrumento a utilizar sea válido y verídico para obtener resultados.

3.5. Procedimientos

Según las investigaciones teóricas citadas en revistas, artículos, tesis y libros relacionados con la variable a presentar en el estudio, realizó la recolección de datos de cuadros de costos, estados financieros y hojas de trabajo, que tiene la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., mediante el instrumento ficha de análisis

documental, en donde la información obtenida fue validado por el juicio de tres expertos, en el área de contabilidad, contando con el grado de contador público colegiado, sea magister o doctor; luego para la obtención de resultados, se elaboró cuadros comparativos y resumidos a través del programa MS Excel 2016. Finalmente, se realizó las conclusiones y recomendaciones dando posibles soluciones a los objetivos antes mencionados.

Los procedimientos explicaron las diferentes operaciones a las que se sometió la información obtenida ya sea en registros, tabulaciones, entre otros (Arias, 2012).

3.6. Método de análisis de datos

Luego de obtener los datos informativos, a través del análisis documental, se procedió con el ingreso de información al programa MS Excel 2016, para la elaboración de los cuadros que funcionó como herramienta para la realización de los objetivos antes mencionados.

Así mismo, Leavy (2017) destacó que, la determinación de hallazgos permitirá realizar procedimientos de análisis de datos, así mismo en una investigación cuantitativa, un proceso de análisis conllevó a la representación estadística de los datos encontrados y que serán expresados a través de gráficos o tablas con una discusión.

3.7. Aspectos éticos

De acuerdo a la investigación, se tomó los lineamientos mencionados en normas APA 7, y guía de elaboración del trabajo de investigación para la obtención de Grados Académicos y Títulos Profesionales, también, la resolución de los códigos éticos según el reglamento de propiedad intelectual de la Universidad César Vallejo (UCV), del Título II, artículo 6°, que señalo la transparencia que se debe realizar durante el proceso de investigación para comprobar la originalidad ante Turnitin.

Los aspectos éticos de la investigación, según, Dawson (2002) reveló que, existen individuos dispuestos a revelar información personal durante una investigación, por lo tanto, se debe asegurar el trato de los participantes como de la información de forma honesta y respetuosa, a esto se le denomina la ética de la investigación.

Asu vez, Inguillay, et al. (2019), citado en Guzmán (2013) enfatizó que, la ética es una ciencia cuyo objetivo es estudiar la conducta humana y la moral, para poder identificar lo correcto e incorrecto, basándose en el comportamiento de cada persona.

IV. RESULTADOS

La investigación se realizó en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A, ubicada en Av. Centenario N° 346 Int. 3, Distrito de Grocio Prado, Provincia de Chincha, Departamento Ica, dedicada a la extracción de anchoveta.

En esta sección se realizó la descripción de los resultados del cálculo, y contabilización de los costos, así mismo se calculó y analizo la rentabilidad obtenida de la Empresa, a través de los instrumentos como la ficha de análisis documental, en donde los resultados dieron respuesta a los objetivos propuestos.

OBJETIVO GENERAL

Describir el cálculo y la contabilización de los costos de extracción para determinar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020

Tabla 1

Cálculo y contabilización de los costos de extracción, año 2020 de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

CONSUMO		Ene	Feb	Mar	Abr	May (S/)	Jun (S/)	Jul (S/)	Ago	Set	Oct	Nov (S/)	Dic (S/)	TOTAL (S/)
COSTOS DIRECTOS	Materiales y Suministros Directos	0	0	0	0	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	0	0	0	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
	Mano de Obra Directa	0	0	0	0	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	0	0	0	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
	Otros Costos Directos	0	0	0	0	104,593.42	161,262.17	157,346.94	0	0	0	152,363.78	153,933.19	729,499.50
COSTOS INDIRECTOS	Materiales y Suministros Indirectos	0	0	0	0	24,399.48	6,315.50	6,715.84	0	0	0	20,569.99	5,420.81	63,421.62
	Mano de Obra Indirecta	0	0	0	0	480,299.49	136,773.68	118,434.68	0	0	0	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84
	Otros Costos Indirectos	0	0	0	0	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	0	0	0	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10
TOTAL CONSUMO (S/)		0	0	0	0	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	0	0	0	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92

Nota. Esta información muestra los valores totales de los costos directos e indirectos, se detalla en moneda nacional (soles).

Fuente: Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Interpretación:

Los resultados mostrados en la Tabla 1, indicaron que los costos, fueron utilizados para la extracción de anchoveta de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. en el año 2020, se tomó como referencia, los costos de los meses de Enero a Diciembre, el cual refleja el importe total según costos directos e indirectos; teniendo en la época de veda, los meses de Enero, Febrero, Marzo, Abril, Agosto, Setiembre y Octubre y la época de pesca que los meses de Mayo, Junio, Julio, Noviembre y Diciembre; así mismo se observó que, obtiene un mayor gasto en el mes de Mayo y Noviembre, debido a que inició en la primera y segunda temporada de pesca.

Figura 1

Gráfico de la contabilización de los costos de extracción, año 2020 de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

_____ X _____		
189 - Otros gastos contratados por anticipado	27,325,673.92	
901 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-Directos		9,202,503.39
902 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-indirectos		63,421.62
903 - Mano de Obra Directa		9,232,562.47
904 - Mano de Obra Indirecta		1,639,995.84
905 - Otros Gastos de Producción indirectos		6,457,691.10
906 - Otros Costos Directos		729,499.50
31/12/2020 REGISTRA GASTO DE VEDA ENERO A DICIEMBRE 2020		
_____ X _____		
901 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-Directos	9,202,503.39	
902 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-indirectos	63,421.62	
903 - Mano de Obra Directa	9,232,562.47	
904 - Mano de Obra Indirecta	1,639,995.84	
905 - Otros Gastos de Producción indirectos	6,457,691.10	
906 - Otros Costos Directos	729,499.50	
189 - Otros gastos contratados por anticipado		27,325,673.92
31/12/2020 REGISTRA EXTORNO DE GASTO DE VEDA ENERO A DICIEMBRE 2020		
_____ X _____		
692 - Productos terminados - Venta local	27,325,673.92	
211 - Costo		27,325,673.92
31/12/2020 COSTO DE EXTRACCION		
_____ X _____		

Nota. La información muestra la contabilización de costos de extracción, según cuentas del PCGE en asientos contables y glosa.

Fuente: Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Interpretación:

Los resultados mostrados en la Figura 1, reflejaron la contabilización de los costos de extracción de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., según PCGE, se tomó como referencia el total acumulado de los importes de costo del año 2020, para la contabilización de los costos se carga la cuenta 18 (otros gastos contratados por anticipado); abonando a la cuenta 90 (costos de extracción), este asiento se realiza al cierre de mes de cada época de veda y se extorna el asiento al empezar la temporada de pesca, con la finalidad de obtener un costo certero y real.

OBJETIVO ESPECIFICO 1

Describir el cálculo de los costos de extracción en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

Tabla 2

Cálculo de los costos de extracción en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A, año 2020.

CONSUMO		Ene	Feb	Mar	Abr	May (S/)	Jun (S/)	Jul (S/)	Ago	Set	Oct	Nov (S/)	Dic (S/)	TOTAL (S/)
COSTOS DIRECTOS	Materiales y Suministros Directos	-	-	-	-	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	-	-	-	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
	Suministros					977,427.65	856,879.02	621,810.75				1,688,115.66	1,145,570.75	5,289,803.83
	Repuestos					283,980.64	167,146.23	262,703.24				677,151.83	127,540.77	1,518,522.71
	Mantenimiento y reparaciones					197,570.50	126,119.91	111,629.20				1,651,018.76	307,838.48	2,394,176.85
	Mano de Obra Directa	-	-	-	-	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	-	-	-	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
	Sueldos y salarios					708,528.74	1,395,467.46	1,265,039.83				565,324.44	1,679,626.93	5,613,987.40
	Gratificaciones					134,125.35	255,013.91	230,195.85				105,486.99	305,010.12	1,029,832.22
	Vacaciones					61,525.43	116,978.79	105,594.42				48,388.57	139,912.96	472,400.17
	Otras Remuneraciones					30,070.00	8,840.00	2,600.00				15,570.00	538,385.25	595,465.25
	Régimen de Prestaciones de Salud - Pensiones					142,740.00	228,864.07	206,609.43				115,261.93	260,706.09	954,181.52
	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo, accidente					5,727.12	9,119.49	21,522.03				24,713.56	33,114.40	94,196.60
	Beneficios sociales de los trabajadores					61,624.57	116,978.79	105,594.42				48,388.57	139,912.96	472,499.31
	Otros Costos Directos	-	-	-	-	104,593.42	161,262.17	157,346.94	-	-	-	152,363.78	153,933.19	729,499.50
Otros Costos Directos					104,593.42	161,262.17	157,346.94				152,363.78	153,933.19	729,499.50	
Materiales y Suministros Indirectos	-	-	-	-	24,399.48	6,315.50	6,715.84	-	-	-	20,569.99	5,420.81	63,421.62	
Suministros					24,399.48	6,315.50	6,715.84				20,569.99	5,420.81	63,421.62	
Mano de Obra Indirecta	-	-	-	-	480,299.49	136,773.68	118,434.68	-	-	-	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84	
Sueldos y salarios					318,371.74	47,543.94	47,543.94				245,815.45	52,078.77	711,353.84	
Gratificaciones					58,294.07	7,985.86	7,986.00				43,903.36	11,946.13	130,115.42	
Vacaciones					29,147.06	3,993.00	3,993.00				22,478.65	8,335.76	67,947.47	
Otras Remuneraciones					7,385.56	67,895.47	35,580.09				67,151.77	363,116.52	541,129.41	
Régimen de Prestaciones de Salud					31,874.96	4,312.43	4,312.43				22,838.81	6,585.27	69,923.90	
Seguro de Vida					0.00	0.00	14,360.59				19,956.36	2,661.02	36,977.97	
Beneficios sociales de los trabajadores					33,866.10	4,658.63	4,658.63				28,641.23	5,218.50	77,043.09	
Otros Beneficios Post-empleo					1,360.00	384.35	0.00				1,561.40	2,198.99	5,504.74	
Otros Costos Indirectos	-	-	-	-	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	-	-	-	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10	
Gastos de bahías					126,865.12	37,118.31	13,457.41				110,837.31	36,252.88	324,531.03	
Mantenimiento y reparaciones					41,211.97	6,026.01	14,675.05				32,201.59	2,283.74	96,398.36	
Alquileres					0.00	1,780.00	2,455.60				9,487.75	0.00	13,723.35	
Seguros					307,681.03	70,931.49	121,552.80				299,114.31	158,517.38	957,797.01	
Licencias y derechos de vigencia					211,934.01	31,372.60	585,015.65				185,787.19	453,607.59	1,467,717.04	
Otros gastos indirectos					395,413.42	148,132.97	144,912.74				412,060.01	209,174.11	1,309,693.25	
Depreciación Maquinaria y equipo de explotación					975,411.76	195,390.94	195,250.49				743,933.62	177,844.25	2,287,831.06	
TOTAL CONSUMO (S/)	-	-	-	-	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	-	-	-	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92	

Nota. La información muestra detalladamente el cálculo de extracción de anchoveta, incurrido en costos directos e indirectos.

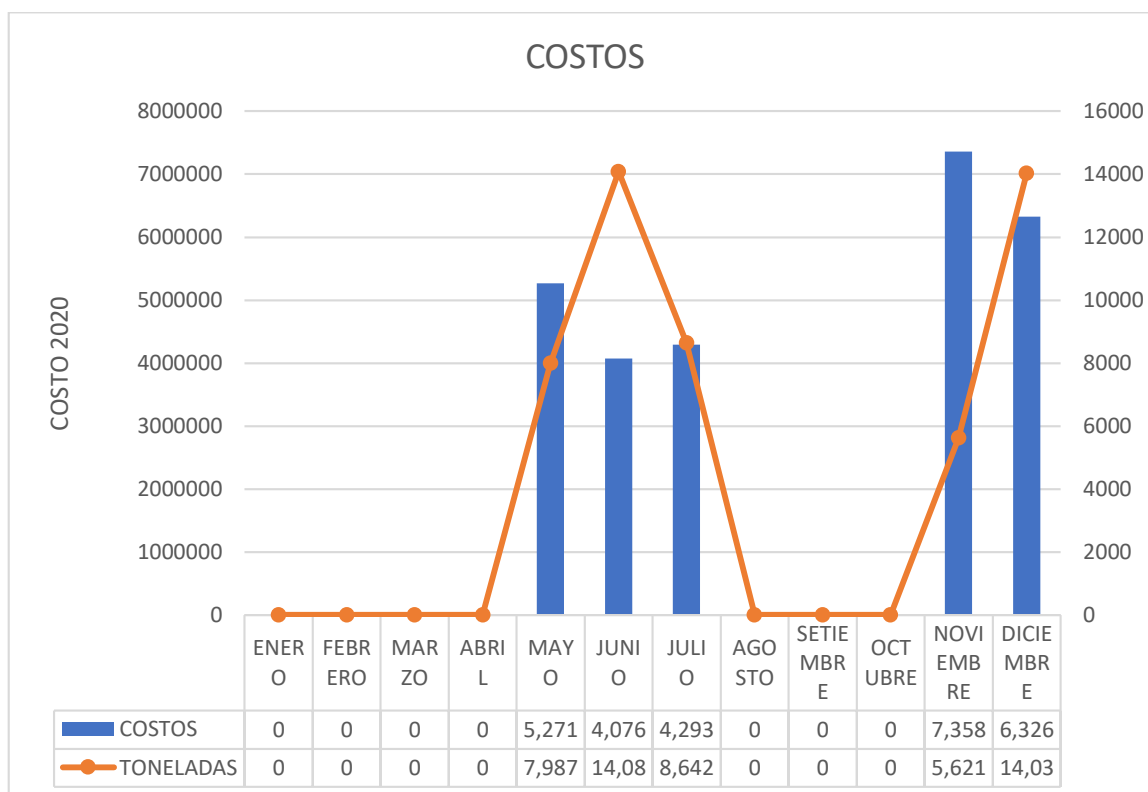
Fuente: Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Interpretación:

Los costos directos obtenidos fueron: Materiales y suministros directos comprende: suministros (combustible, lubricantes–filtro, redes pesqueras, otros suministros), repuestos (motores, casco, equipos hidráulicos, equipos electrónicos, materiales eléctricos y arboladura), mantenimiento y reparaciones (repuestos, panga, redes pesqueras o boliche, equipos de seguridad). Mano de Obra Directa comprende: sueldos y salarios de la tripulación (participación pesca, bonificación por especialidad), gratificaciones, vacaciones, otras remuneraciones, régimen de prestaciones de salud-pensiones, seguro complementario trabajo de riesgo, accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, beneficios sociales de los trabajadores (CTS). Otros Costos Directos comprende: suministros (víveres, gas, medicinas, activos no depreciables). Los costos indirectos obtenidos fueron: Materiales Indirectos comprende: suministros como combustible, lubricantes-filtros de camionetas de los bahías, mecánicos, ingenieros y los mencionados que se encuentran con leasing. Mano de Obra Indirecta comprende: los sueldos y salarios, gratificaciones, vacaciones, otras remuneraciones (asignación familiar, bonificación extraordinaria, utilidades), régimen prestaciones de salud, seguro de vida COVID-19, beneficios sociales de los trabajadores (CTS), otros beneficios post-empleo de los bahías, mecánicos, ingenieros y rederos. Otros Costos Indirectos comprende: los gastos de bahías (alimentación, medicinas, vestimenta, alojamiento, atenciones médicas), mantenimiento y reparaciones (maquinaria y equipo de explotación (material de limpieza), unidad de transporte con y sin leasing, fumigación de las embarcaciones), alquileres de maquinarias y equipos de explotación y equipos diversos, seguros (embarcación pesquera, SCTR, seguro de unidad de transporte y accidentes vida ley), licencias y derechos de vigencia (derechos de pesca, cuota por captura pesca (asociación de armadores, FONCOPES, APROSUR), refrenda anual del certificado de matrícula, canon pesquero, retención del aporte al FEP), otros gastos indirectos (otros suministros (sierra, pernos, guantes, botas, etc.), servicio de vigilancia de las embarcaciones, servicio de muelle, honorarios a técnicos-supervisión de trabajos de las embarcaciones, peaje estacionamiento cochera, otros gastos de producción (supervisión de descarga de pescado), transporte de carga y pasajeros, atenciones médicas tripulantes, patronos) y depreciación maquinaria y equipo de explotación, con leasing, costo y revaluación, depreciación unidad transporte con leasing y costo)).

Figura 2

Gráfico de la aplicación de los costos de extracción según toneladas de anchoveta capturadas en el año 2020.



Nota. La información muestra el cálculo de los costos de extracción de anchoveta, entre las toneladas capturadas en el año 2020.

Fuente: Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Interpretación:

En esta gráfica se observó un análisis detallado de la variable costos de extracción pesquera, donde se mostró, las toneladas para la época de pesca y veda, en el año 2020 de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., también se observó que para el mes de Noviembre los costos se incrementaron, a comparación de los otros meses, debido a que se da inició a la segunda temporada de pesca y muestra el acumulado de costos incurridos en época de veda.

OBJETIVO ESPECIFICO 2

Analizar la rentabilidad financiera de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

Tabla 3

Cálculo de la Rentabilidad y Margen Utilidad Bruta en el año 2020.

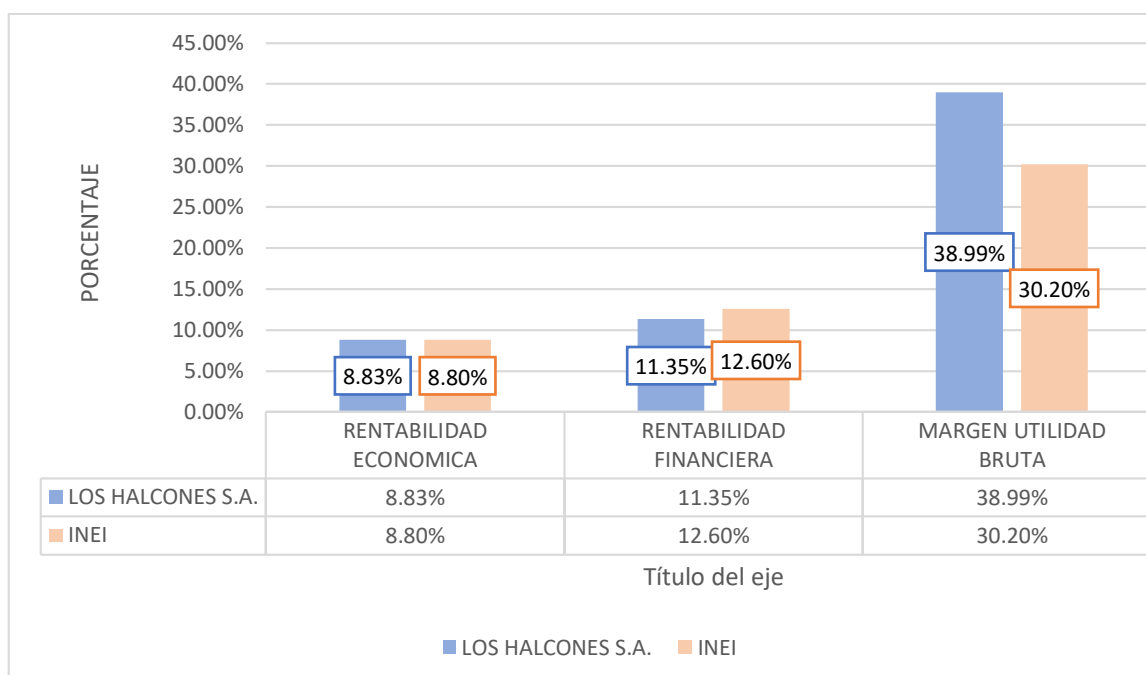
FORMULA	LOS HALCONES S.A.C.	VALOR PORCENTUAL
ROA = $\frac{\text{Resultado de Explotación}}{\text{Total Activo}}$	ROA = $\frac{8,587,977.98}{97,280,265.04} = 0.0883$	ROA = 8.83%
ROE = $\frac{\text{Resultado del Ejercicio}}{\text{Total de Patrimonio}}$	ROE = $\frac{5,274,005.64}{46,484,670.77} = 0.1135$	ROE = 11.35%
MUB = $\frac{\text{Utilidad bruta}}{\text{Ventas Netas}}$	MUB = $\frac{17,465,531.62}{44,791,205.54} = 0.3899$	MUB = 38.99%

Nota. Esta información muestra los porcentajes de la Rentabilidad Financiera, Rentabilidad Económica y Margen Utilidad Bruta.

Fuente: Empresa Los Halcones S.A.

Figura 3

Gráfico de la aplicación de los porcentajes de Rentabilidad de la empresa pesquera Los Halcones S.A. en comparación con la INEI.



Nota. Porcentaje de los cálculos obtenidos de la Empresa Los Halcones S.A., en comparación con la INEI.

Fuente: Empresa Pesquera Los Halcones S.A.

Interpretación:

Para el cálculo de la Rentabilidad Económica, se tomó en cuenta el resultado de explotación entre el total activo, esto representa el rendimiento de la inversión de la empresa Los Halcones S.A., se obtuvo así una variación del 0.03%, mayor al porcentaje comparado con la INEI. Para el cálculo de la Rentabilidad Financiera, se tomó en cuenta el resultado del ejercicio sobre el total patrimonio, esto representa el retorno de la inversión de la empresa Los Halcones S.A. teniendo así una variación del 1.25%, siendo un porcentaje menor comparado con la INEI. Para el cálculo del Margen Utilidad Bruta, se tomó en cuenta el resultado de la utilidad bruta entre las ventas netas, esto representa el total de ingresos que ha podido cubrir todos los gastos diferentes al costo de ventas, de la empresa Los Halcones S.A. teniendo así una variación del 8.79%, mayor al porcentaje comparado con la INEI.

V. DISCUSIÓN

La presente investigación tuvo por objetivo describir el cálculo y la contabilización de los costos de extracción para determinar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado - Chincha 2020, puesto que no se aplicó un análisis de rentabilidad que permita comparar los indicadores del sector pesquero.

Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática, permitió conocer los índices de rentabilidad según la actividad económica, para empresas con ventas netas mayores a 300 UIT, de esta manera, se pudo hallar y comparar los resultados porcentuales que tiene la empresa pesquera Los Halcones S.A.

Con referencia a la descripción del cálculo y la contabilización de los costos de extracción para determinar la rentabilidad, se contabilizó los costos extraídos de los materiales directos e indirectos, la mano de obra directa e indirecta y otros costos directos e indirectos, donde reflejaron los costos utilizados para la extracción de anchoveta, tomando como referencia el costo de los meses de Enero a Diciembre, considerando también la época de veda.

A su vez, se realizó los asientos contables para obtener un costo real y detallado de la Contabilidad que maneja la empresa, lo cual nos reflejaron un cargo en la cuenta 18 (servicios contratados por anticipado) y un abono a la cuenta 90 (costos de extracción), para la época de veda, lo cual será extornado en el mes que inicie la temporada de pesca.

Para la descripción del cálculo de los costos de extracción de anchoveta de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. se tomó en cuenta todos los costos que estuvieron involucrados en la temporada de veda y temporada de pesca, como es la mano de obra directa e indirecta, materiales directos e indirectos y otros costos directos e indirectos.

Por otro lado, se analizó la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A, en base a tres indicadores, los cuales son la Rentabilidad Económica, Rentabilidad Financiera y Margen Utilidad Bruta.

La Rentabilidad Económica, midió el resultado de explotación que estuvo comprendido por las ventas netas menos el costo de ventas, menos los gastos de administración, más otros ingresos de gestión entre el total de activos.

La Rentabilidad Financiera, midió el resultado del ejercicio o utilidad neta del

ejercicio, entre el total patrimonio.

Por último y más cercano a la investigación realizada para el cálculo de los costos extractivos de la empresa, se tomó el Margen Utilidad Bruta, el cual midió la utilidad bruta que comprende las ventas netas, menos el costo de ventas, entre las ventas netas.

De esta manera, se obtuvieron los resultados, que reflejaron la situación de la empresa en base a los indicadores obtenidos del Instituto Nacional de Estadística e Informática en el sector pesquero, el cual mostró un valor porcentual positivo para Rentabilidad Económica, y el Margen Utilidad Bruta, y un valor porcentual menor para la Rentabilidad Financiera que no es alarmante en la toma de decisiones de los accionistas.

La problemática internacional, concordando con Lam, et al. (2011), indicó que los costos pesqueros y los ingresos brutos tuvieron un impacto en el desarrollo social y económico generado por la falta de la documentación, en el momento adecuado, ocasionando un mal manejo de información y gestión.

A su vez, Espinoza y Saavedra (2019), destacó también, que existió un desafío en la determinación del costo de extracción de anchoveta y el cálculo de la rentabilidad en la temporada de veda y la temporada de pesca, ya que existieron factores inesperados, como fueron el cambio climático, la contaminación, entre otros.

Por lo que de esta manera se obtuvo una recopilación de los investigadores más relacionados a nuestro estudio de investigación así coincidimos con:

Los investigadores peruanos, Espinoza y Saavedra (2019), que han estudiado, los costos incurridos en las empresas pesqueras de extracción de anchoveta, corroborando que los costos incurridos en la empresa pesquera tuvieron los mismos indicadores de la investigación como es la materia prima, materiales directos e indirectos, mano de obra directa e indirecta y costos directos e indirectos; coincidiendo también en la metodología aplicada la cual fue descriptiva, así referimos que, los costos son una base fundamental para una buena toma de decisiones de la empresa.

Dicho de esta manera, se concordó con Moncada (2015), investigador nacional, cuyo estudio fue el Impacto económico del periodo empleado en el proceso de extracción de anchoveta en las utilidades de la empresa pesquera Santis S.A.C. de la ciudad de Pacasmayo, en la Primera temporada de pesca 2014, el cual tuvo

concordancia con las variables mencionadas en nuestra investigación, también la metodología empleada en su estudio fue similar, siendo descriptiva. Como resultado de la investigación se corroboró que existió un impacto negativo en la empresa Santis S.A.C., esto debido a los factores ambientales durante la temporada de pesca, es decir los costos y gastos incurridos no pudieron ser cubiertos por los ingresos de las ventas, generando así pérdidas en los resultados. A su vez, se coincidió con, Cerda (2014), investigador internacional de Chile, en su informe: modelo de estructura de costos de la flota pesquera nacional y plantas de proceso, donde infirió que el proceso de extracción anchoveta contuvo los mismos indicadores presentados en la investigación el cual fue descriptiva, de diseño no experimental, concordando así que los resultados obtenidos en la investigación estuvieron agrupados en remuneración de tripulación (costos de mano de obra), mantenimientos de las flotas (costos de la nave), y combustible (costos corrientes), siendo el más alto los costos corrientes (combustible, certificaciones, gastos de viaje de pesca, y lubricantes), costos cuyos indicadores son similares al de la investigación realizada.

Finalmente, se coincidió con De la Cruz y Bajaña (2015), investigador internacional de Guayaquil – Ecuador, cuya investigación fue el impacto del sistema de costo en la empresa pesquera Centromar S.A. y su incidencia en la liquidez y rentabilidad en los periodos contables 2012-2014, el cual concordó con las variables mencionadas en el estudio realizado, y que a su vez la metodología a investigar fue igual, es decir cuantitativo-descriptivo. Teniendo así, como resultado un índice mayor en el costeo absorbente, es decir aplican mano de obra, materia prima y costos fabriles, y que a su vez una de las debilidades de los empleadores es la falta de conocimiento de la rentabilidad que tiene su empresa, siendo muy parecido el caso a la empresa pesquera Los Halcones S.A., ya que no realizan una comparación de la rentabilidad con los indicadores ya mencionados, por lo que recomendaron tener estrategias contables, talleres de conocimiento de rentabilidad, elaborar un manual de costeo separando costos y gastos incurridos en la pesca de acuerdo al mercado, lo cual sería un aporte beneficioso a la investigación.

La investigación fue justificada, en el aspecto práctico por la determinación y cálculo de los costos extractivos de anchoveta y la rentabilidad en relación a los indicadores

del rubro pesquero a nivel nacional.

Por otro lado, se justificó en el aspecto social la toma de decisiones de los dueños para cumplir los objetivos esperados y poder generar empleo.

Finalmente, el estudio fue justificado, aplicando las teorías de diversos autores de índole nacional e internacional relacionados a los costos del sector pesquero y la rentabilidad.

A su vez, se puede decir que la capacidad de almacenamiento en bodega de las embarcaciones pesqueras que tiene la empresa Los Halcones S.A. fue de diferentes tonelajes, esta información también se ve involucrada en el cálculo y determinación de los costos.

Finalmente, toda información documentaria debe llegar de manera oportuna para así tener un costo certero y confiable.

VI. CONCLUSIONES

- Se concluyó que la empresa pesquera Los Halcones S.A., realizó el cálculo y contabilización de los costos de extracción pesquera en el año 2020 de manera efectiva, y siguiendo los parámetros contables establecidos por el Plan Contable General Empresarial vigentes, sin embargo, en la variable rentabilidad se evidenció que hasta la actualidad no se había realizado el cálculo y comparación de resultado con respecto a la INEI.
- En el análisis descriptivo de los costos involucrados en la extracción de anchoveta, se pudo observar que el cálculo se realiza acumulando los importes de los costos de la temporada de veda, al inicio de mes de la temporada de pesca, teniendo así dos temporadas de pesca en el año 2020.
- Para analizar la rentabilidad se ha considerado los indicadores establecidos por la INEI, teniendo como base para el cálculo de la Rentabilidad Económica, el 8.8% y por parte de la empresa el 8.83 %, evidenciando un buen manejo de la gestión empresarial; así mismo la Rentabilidad Financiera, obtuvo 11.35% por parte de la empresa, y 12.6 % en los indicadores de INEI, mostrando un valor menor, pero no muy significativo al índice esperado de retorno de la inversión; finalmente el Margen de Utilidad Bruta, por parte de la INEI fue 30.20% y por parte de la empresa 38.99% lo que significa que la empresa tiene capacidad de ingresos que permite cubrir los diferentes gastos no involucrados en el costo de ventas; estos índices reflejan la situación real de la empresa para el año 2020.

VII. RECOMENDACIONES

- Se recomienda comparar periódicamente la rentabilidad obtenida al cierre de cada año, con los indicadores obtenidos en la INEI, con este proceso, la empresa podrá posicionarse y compararse con otras empresas del mismo rubro para que los accionistas puedan tomar una decisión eficaz y certera, de acuerdo a los resultados que se presenten.
- Se recomienda tomar en cuenta toda la información, que involucre los costos de extracción de anchoveta, para así medir la Rentabilidad Económica, Financiera y Margen Utilidad Bruta, ya que el resultado permitirá tomar decisiones correctas y oportunas, en caso de existir problemas futuros, que afecten el desempeño productivo.
- Se recomienda tomar talleres de capacitación de costos extractivos y rentabilidad, para tener alternativas de solución ante los cambios constantes que puedan afectar la determinación y manejo de las mismas.

REFERENCIAS

- Agar, J., Shivilani, M., Waters, J., Valdés-Pizzini, M., Murray, T., Kirkley, J. & Suman, D. (2005). U.S. Caribbean Fish Trap Fishery Costs and Earnings Study. *NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-534*.
https://www.ncei.noaa.gov/data/oceans/coris/library/NOAA/other/us_caribb_fish_trap_fishery_cost_earning_study.pdf
- Agüero, G. (2016). *Tratamiento tributario de los costos indirectos fijos incurridos en periodos de veda en el sector pesca* [Tesis de maestría, Universidad de Lima]. Archivo digital.
https://repositorio.ulima.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12724/9513/Agüero_Luyo_Gerardo.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Arias, F (2012). *El proyecto de Investigación*. Introducción a la metodología científica (6° edición). Editorial Episteme.
https://trabajosocialudocpno.files.wordpress.com/2017/07/fidias_g_arias_el_proyecto_de_investigacion_6ta_edicion.pdf
- Arias-Gómez, J., Villasís-Keever, M., Miranda, M. (2016). El protocolo de investigación III: la población de estudio. *Revista Alergia de México*, 63(2), 201–206. <https://www.redalyc.org/pdf/4867/486755023011.pdf>
- Bitetto, I., Malvarosa, L., Berkenhagen, J., Spedicato, M., Sabatella, E. & Döring, R. (2022, 31 de marzo). Reconciling the economic and biological fishery data gathered through the European Data Collection Framework: A new R-tool. *PLOS ONE*, 17(3), 1-18. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0264334>
- Bull, R. (2008). *Financial Ratios*. How to use financial ratios to maximise value and success for your business (First Edition). Editorial CIMA.
- Ccaccya, D. (2015). *Análisis de Rentabilidad de una Empresa*. Informe Financiero, Actualidad Empresarial, 341, VII-1,2.
- Carranza, R. (2018). *La gestión financiera de corto plazo y el efecto en la rentabilidad de las empresas ecuatorianas del sector A03: pesca y acuicultura en el periodo 2012-2016* [Tesis de maestría, Universidad Técnica Particular De Loja-Ecuador]. Archivo digital.
<https://dspace.utpl.edu.ec/bitstream/20.500.11962/22603/1/Carranza%20Ochoa%2c%20Roberto%20Nataniel.pdf>
- Cerda, R. (2014). *Modelo Estructura de costos de la Flota Pesquera Nacional y*

Plantas de Proceso. Informe Final, Estudios y Documentos N° 01/2014, Ficha de Licitación N° 4728-57-LE13. https://www.subpesca.cl/portal/618/articles-84661_documento.pdf

Coz, A. y Huamán, L. (2019). *Rentabilidad financiera: un abordaje teórico desde la perspectiva empresarial* [Tesis de pregrado, Universidad Peruana Unión]. Archivo digital. https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12840/2484/Alvaro_Trabajo_Bachiller_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Córdova, M. (2012). *Gestión Financiera* (Primera Edición). Editorial Ecoe.

Crano, W., Brewer, M & Lac, A. (2015). *Principles and Methods of Social Research*. (Third Edition). Editorial Routledge.

Cruz, J. (2014). *Determinación del Costo de Producción de Harina de Pescado en la Empresa Pesquera Clajoma Seafood E.I.R.L.* [Tesis de pregrado, Universidad Nacional de Piura]. Archivo digital. <https://repositorio.unp.edu.pe/bitstream/handle/UNP/578/CON-CRU-SOS-14.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Csapi, V. y Balogh, V. (2020). A financial performance-based assessment of SMEs' competitiveness – an analysis of Hungarian and US small businesses. *Problems and Perspectives in Management*, 18(3), 452-464. Ed. LLC "Consulting Publishing Company "Business Perspectives".

Dawson, C. (2002). *Practical Research Methods*. A user-friendly guide to mastering research (First Edition). Editorial Howtobooks.

De la Cruz, E y Bajaña, L. (2015). *Impacto del Sistema de Costo en la Empresa Pesquera Centromar S.A. y su incidencia en la Liquidez y Rentabilidad durante los períodos contables 2012 – 2014* [Tesis de pregrado, Universidad de Guayaquil-Ecuador]. Archivo digital. <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/18588/1/Tesis%20-%20De%20La%20Cruz%20Ca%20c3%b1izares%20Erick%20Ruperto%20y%20Baja%20c3%b1a%20Vera%20Luisa%20Mar%20c3%ada.pdf>

Espinoza, H. y Saavedra, J. (2019). *Costos que incurren las empresas pesqueras en la extracción de anchoveta* [Tesis de pregrado, Universidad Privada Antenor Orrego-Piura]. Archivo digital. https://repositorio.upao.edu.pe/bitstream/20.500.12759/7429/1/REP_CONT_

HAROLD.ESPINOZA_JUAN.SAAVEDRA_COSTOS.INCURREN.EMPRESA
S.PESQUERAS.EXTRACCI%c3%93N.ANCHOVETA.pdf

- Galarza, E y Collado, N (2013). Los derechos de pesca: el caso de la pesquería de anchoveta peruana. *Centro de Investigación de la Universidad del Pacífico*. Vol. XL(73), 7-42.
<https://revistas.up.edu.pe/index.php/apuntes/article/view/686/685>
- Gasalla, M., Rodrigues A., Duarte, L., Sumaila, U. (2010). A comparative multi-fleet analysis of socio-economic indicators for fishery management in SE Brazil. *Progress in Oceanography* 87 (304-319).
- Goddard, W & Melville, S. (2001). *Research Methodology*. An introduction (Second edition). Editorial JUTA
https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=bJQJpsU2a10C&oi=fnd&pg=PA1&dq=research+methodology&ots=Xus5UcHS7k&sig=blfTRVp-xCPjuc4XIS_WgIIPoR0#v=onepage&q=population&f=false
- Hart, P. & Reynolds, J. (2002). *Handbook of Fish Biology and Fisheries*. Fish Biology, University of East Anglia, 1 (2), 1-410.
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, M. (2014). *Metodología de la Investigación*. Sexta edición. Mc. Graw Hill Education. Recuperado de <https://www.esup.edu.pe/wp-content/uploads/2020/12/2.%20Hernandez,%20Fernandez%20y%20Baptista-Metodolog%C3%ADa%20Investigacion%20Cientifica%206ta%20ed.pdf>.
- Hernández, S., y Duana, D. (2020). *Técnicas e instrumentos de recolección de datos*. Boletín Científico De Las Ciencias Económico Administrativas Del ICEA, 9(17), 51-53. Recuperado de <https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/icea/article/view/6019/7678>
- Inguillay, L., Tercero, S., López, J. (2019). *Ética en la investigación científica*. Imaginario Social vol 3-1. Recuperado de <http://www.revista-imaginariosocial.com/index.php/es/article/view/10/19>.
- Kumar, R. (2011). *Research Methodology*. A step- by-step guide for beginners. 3rd edition. http://www.sociology.kpi.ua/wp-content/uploads/2014/06/Ranjit_Kumar-Research_Methodology_A_Step-by-Step_G.pdf
- Kothari, C. (2004). *Research Methodology*. Methods & techniques. Second revised

edition.

<http://lms.aambc.edu.et:8080/xmlui/bitstream/handle/123456789/243/Research%20Methodology.pdf?sequence=1>

INEI (2007). Indicadores de Rentabilidad. Publicaciones Digitales, capítulo 6. (IV Censo Nacional Económico 2008) https://www.inei.gov.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib0932/cap06.pdf

Islam, M., Shahe, M., Talukder, R. (2009). A financial analysis of fish seed farms in some selected areas of Bangladesh. *The Bangladesh Journal of Agricultural Economics*, XXXII, 1,2 (75 – 87).

Ley N.º 25977. Ley General de Pesca (10 de julio del 2013). Normas Legales Actualizadas. Diario Oficial el Peruano. <https://diariooficial.elperuano.pe/pdf/0062/LEYGENERALDEPESCA.pdf>

Lam, V., Rashid, U., Dyck, A., Pauly, D. & Watson, R. (2011). *Construction and first applications of a global cost of fishing database*. *ICES Journal of Marine Science* , 68(9), 1996–2004.

Luján, L. (2009). *Contabilidad de costos*. Lima. Contadores & Empresas. Primera Edición.

Moncada, T. (2015). *Impacto económico del periodo empleado en el proceso de extracción de anchoveta en las utilidades de la empresa pesquera Santis S.A.C. de la ciudad de Pacasmayo, en la I Temporada de Pesca 2014* [Tesis de pregrado, Universidad Nacional de Trujillo]. Archivo digital. https://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/987/moncadacarrera_thathiana.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Monteferri, B.; Scheske, C. y De la Puente, S. (2020). *Anchoveta. En: Sociedad Peruana de Derecho Ambiental*. Wikipesca Perú. Plataforma colaborativa sobre la pesca en el Perú. Recuperado de: <https://www.mardelperu.pe/pesca/10/pesqueria-anchoveta>.

Pilco, G. (2017). *Costo de producción y rentabilidad en las empresas, pesqueras, Distrito de San miguel-2017* [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo-Lima]. Archivo digital. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/15609/Pilco_TGP.pdf?sequence=1&isAllowed=yt.

- Silverman, S. & Solmon, M. (1998). The unit of analysis in field research: issues and approaches to design and data analysis. *Journal of teaching in physical education*, 1998, 17, 270-284.
- Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (2005). *Legislación General*. Recuperado de <https://ww3.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2005/indcor.htm#:~:text=INFORME%20N%C2%B0%20068%2D2005,conforman%20el%20sistema%20tributario%20peruano>.
- Susila, I., Wahyuni, M. & Pertama, I. (2020). *Pengaruh Perputaran Persediaan, Pertumbuhan Penjualan, Tingkat Hpp, Dan Inflasi terhadap Profitabilitas Pada Pt. Perikanan Nusantara (Persero) Cabang Benoa Tahun 2016-2018*. *JIMAT (Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi) Universitas Pendidikan Ganesha*, Vol : 11 No : 3.
- Van, J. y Wachowicz, J. (2010). *Fundamentos de Administración Financiera*. Décimotercera edición. Ed. Pearson Educación. Recuperado de <https://catedrafinancierags.files.wordpress.com/2014/09/fundamentos-de-administracion-financiera-13-van-horne.pdf>
- Vanderstoep, S. & Johnston, D. (2009). *Research Methods for Everyday Life. Blending Qualitative and Quantitative Approaches*. Joseey- Bass.
- Vidaurre, W. (2019). *Análisis de rentabilidad de la MYPE Marín Agro EIRL periodo 2016-2017* [Tesis de pregrado, Universidad Señor de Sipán-Chiclayo]. Archivo digital. <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/5772/Abanto%20Mendo%20Zoila%20Manuela.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Zamora, I. y Calixto, L. (2021). *Manuel APA 7*. Smith Zamora E.I.R.L.. Segunda Edición.

ANEXOS

MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

TITULO: “Los costos de extracción en la Rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020”

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Costos de Extracción	Los costos de extracción pesquera están basados en: mano de obra, permisos y licencias, combustible, capital de inversión para la embarcación pesquera y redes, entre otros. (Paredes 2010), citado en (Galarza y Collado, 2013), (p.12).	Con la finalidad de describir y calcular nuestra variable utilizaremos el instrumento de recolección de datos, el cual es el análisis documental, lo cual abarca las siguientes dimensiones e indicadores de la variable.	Costos directos	Materiales Directos	Razón
				Mano de Obra Directa	
				Otros Costos Directos	
			Costos indirectos	Materiales Indirectos	
				Mano de Obra Indirecta	
				Otros Costos Indirectos	
Rentabilidad	La rentabilidad es una acción económica, donde se emplean recursos humanos, financieros y/o materiales, con el propósito de generar utilidades. Ccaccya (2015). (p.1).	Con los estados de resultados obtenidos y analizaremos las variables de nuestras dimensiones e indicadores	Rentabilidad	Rentabilidad Económica	Razón
				Rentabilidad Financiera	
				Margen Utilidad Bruta	

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Mg. ELISBAN MARTIN MAGALLANES YATACO

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS.

Nos es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y, asimismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante del programa de titulación de la UCV, de la Escuela Profesional de Contabilidad, en la sede de Ate, Lima, promoción 2022-1, requiero validar los instrumentos con los cuales recogeremos la información necesaria para poder desarrollar nuestra investigación para optar el título profesional de Contador.

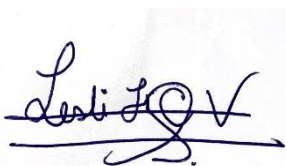
El título del proyecto de investigación es: **“Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020”** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema Finanzas y/o investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene lo siguiente:

- Carta de presentación
- Matriz instrumental
- El Instrumento
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos

Expresándole nuestros sentimientos de respeto y consideración, nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Cueva Velarde, Lesli Fabiola
DNI: 46704915



Quintanilla Torres, Claudia Sofía
DNI: 76876931

MATRIZ INSTRUMENTAL

TITULO: “Los costos de extracción en la Rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020”

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Costos de Extracción	Los costos de extracción pesquera están basados en: mano de obra, permisos y licencias, combustible, capital de inversión para la embarcación pesquera y redes, entre otros. (Paredes 2010), citado en (Galarza y Collado, 2013), (p.12).	Con la finalidad de describir y calcular nuestra variable utilizaremos el instrumento de recolección de datos, el cual es el análisis documental, lo cual abarca las siguientes dimensiones e indicadores de la variable.	Costos directos	Materiales Directos	Razón
				Mano de Obra Directa	
				Otros Costos Directos	
			Costos indirectos	Materiales Indirectos	
				Mano de Obra Indirecta	
				Otros Costos Indirectos	
Rentabilidad	La rentabilidad es una acción económica, donde se emplean recursos humanos, financieros y/o materiales, con el propósito de generar utilidades. Ccaccya (2015). (p.1).	Con los estados de resultados obtenidos y analizaremos las variables de nuestras dimensiones e indicadores	Rentabilidad	Rentabilidad Económica	Razón
				Rentabilidad Financiera	
				Margen Utilidad Bruta	

EL INSTRUMENTO

ANEXO 1. Instrumentos de Recolección de Datos: Costos de Extracción

Título de tesis: Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

Técnica: Análisis Documental

Instrumento: Ficha de análisis documentario

Documento: Cuadros de costos de extracción aplicados al PCGE y Adaptación a los ratios de Rentabilidad Económica y Financiera.

Periodo: 2020

Empresa: Los Halcones S.A.

Actividad Económica: Extractiva Pesquera

Elaborado por: Cueva Velarde, Lesli Fabiola y Quintanilla Torres, Claudia Sofía

Objetivo: Describir el cálculo y la contabilización de los costos de extracción para determinar la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

FICHA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL N° 01

Los componentes para describir el cálculo y la contabilización de los costos de extracción, están reflejado en los siguientes enunciados:

- Materiales Directos: equivalente a materiales y suministros, compromete las cuentas 9011, 9012 y 9013 del PCGE, es decir involucra a suministros como el combustible, lubricantes – filtros, redes pesqueras, otros suministros (acomodación, seguridad, pintura, engarzado/carpintería), y a repuestos para los motores, casco, equipos hidráulicos, equipos electrónicos, materiales eléctricos y arboladura), el mantenimiento y reparación de los (motores, casco, equipos hidráulicos, equipos electrónicos, equipos eléctricos, arboladura, panga, redes pesqueras (boliche), equipos de seguridad)
- Mano de Obra Directa: compromete la cuenta 903 del PCGE, es decir involucra los sueldos y salarios de la tripulación, participación pesca, bonificación por especialidad, gratificaciones, vacaciones, otras remuneraciones (participación de utilidades tripulantes, asignación por trabajos sin faena de pesca (SUPNEP)), régimen de prestaciones de salud-pensiones (régimen de prestaciones de salud-tripulantes, régimen de pensiones-régimen especial pesquero ley 30003 empleador), seguro complementario trabajo de riesgo, accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, beneficios sociales de los trabajadores (CTS)
- Otros Costos Directos: compromete las cuentas 906 del PCGE, es decir los suministros (víveres, gas, medicinas, activos no depreciables).

- Materiales Indirectos: equivalente a materiales y suministros indirectos, compromete las cuentas 9021 del PCGE, es decir involucra los suministros como el combustible, lubricantes-filtros de las camionetas de los bahías, mecánicos, ingenieros y combustibles-filtros de las camionetas de los bahías, mecánicos, ingenieros que se encuentran con leasing.
- Mano de Obra Indirecta: compromete la cuenta 904 del PCGE, es decir involucra, sueldos y salarios, gratificaciones, vacaciones, otras remuneraciones (asignación familiar, bonificación extraordinaria, participación de utilidades), régimen prestaciones de salud, seguro de vida COVID-19, beneficios sociales de los trabajadores (CTS), otros beneficios post-empleo de los bahías, mecánicos, ingenieros y rederos.
- Otros Costos Indirectos: compromete la cuenta 905 del PCGE, es decir involucra los gastos de bahías (alimentación, medicinas, vestimenta (guantes, botas), alojamiento bahías, atenciones médicas (bahías, ingenieros), alojamiento y alimentación tripulación (COVID-19), mantenimiento y reparaciones (maquinaria y equipo de explotación (material de limpieza), unidad de transporte con y sin leasing, fumigación embarcaciones pesqueras), alquileres (maquinarias y equipos de explotación y equipos diversos), seguros (seguro embarcación pesquera, seguro complementario trabajo de riesgo, accidentes de trabajo y enfermedades-pensiones, seguro de unidad de transporte, seguro accidentes vida ley obreros y tripulantes, seguro transporte carga abierta, seguro vida ley empleados), licencias y derechos de vigencia (derechos de pesca, cuota por captura pesca (asociación de armadores, FONCOPE, APROSUR), refrenda anual del certificado de matrícula, canon pesquero, retención del aporte al FEP), otros gastos indirectos (otros suministros (sierra, pernos, guantes, botas, etc.), servicio de vigilancia de embarcaciones pesqueras, servicio de muelle (atraque, desatraque, etc.), honorarios a técnicos-supervisión de trabajos de las embarcaciones pesqueras, peaje estacionamiento cochera, otros gastos de producción (supervisión de descarga de pescado), transporte carga, transporte pasajeros, atenciones médicas tripulantes, patronos) y depreciación maquinaria y equipo de explotación, con leasing, costo y revaluación, depreciación unidad transporte con leasing y costo).

Así mismo, los componentes para la determinación de la rentabilidad pesquera es describir el cálculo que está reflejado en:

- Rentabilidad Económica: Según INEI (2007), sostuvo que, es un indicador valioso para determinar la eficiencia en la gestión de la empresa y lo representa de esta manera: $\text{Resultado de explotación (Utilidad Operativa)} / \text{Total Activo}$.
- Rentabilidad Financiera: Según INEI (2007), analizó que, el beneficio neto obtenido de la relación de la empresa, con la inversión del propietario y lo representa de la siguiente forma: $\text{Resultado del ejercicio (Utilidad neta)} / \text{Total Patrimonio}$.

-Margen de Utilidad Bruta: Según INEI (2007), representa la utilidad bruta entre las ventas netas, sirve para establecer la eficacia operativa de la entidad, lo representa de la siguiente manera: Utilidad Bruta / Ventas Netas.

CONSUMO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	TOTAL
1- Materiales y Suministros Directos	0.00	0.00	0.00	0.00	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	0.00	0.00	0.00	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
2- Mano de Obra Directa	0.00	0.00	0.00	0.00	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	0.00	0.00	0.00	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
3- Otros Costos Directos	0.00	0.00	0.00	0.00	104,593.42	161,262.17	157,346.94	0.00	0.00	0.00	152,363.78	153,933.19	729,499.50
4- Gastos de Producción Indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	2,563,216.28	633,841.50	1,202,470.26	0.00	0.00	0.00	2,266,338.80	1,495,241.72	8,161,108.56
4.1 - Materiales y Suministros Indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	24,399.48	6,315.50	6,715.84	0.00	0.00	0.00	20,569.99	5,420.81	63,421.62
4.2 - Mano de Obra Indirecta	0.00	0.00	0.00	0.00	480,299.49	136,773.68	118,434.68	0.00	0.00	0.00	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84
4.3 - Otros Gastos de Producción Indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	0.00	0.00	0.00	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10
TOTAL CONSUMO	0.00	0.00	0.00	0.00	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	0.00	0.00	0.00	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92



_____ X _____		
189 - Otros gastos contratados por anticipado	27,325,673.92	
901 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-Directos		9,202,503.39
902 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-indirectos		63,421.62
903 - Mano de Obra Directa		9,232,562.47
904 - Mano de Obra Indirecta		1,639,995.84
905 - Otros Gastos de Producción indirectos		6,457,691.10
906 - Otros Costos Directos		729,499.50
31/12/2020 REGISTRA GASTO DE VEDA ENERO A DICIEMBRE 2020		
_____ X _____		
901 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-Directos	9,202,503.39	
902 - Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos-indirectos	63,421.62	
903 - Mano de Obra Directa	9,232,562.47	
904 - Mano de Obra Indirecta	1,639,995.84	
905 - Otros Gastos de Producción indirectos	6,457,691.10	
906 - Otros Costos Directos	729,499.50	
189 - Otros gastos contratados por anticipado		27,325,673.92
31/12/2020 REGISTRA EXTORNO DE GASTO DE VEDA ENERO A DICIEMBRE 2020		
_____ X _____		
692 - Productos terminados - Venta local	27,325,673.92	
211 - Costo		27,325,673.92
31/12/2020 COSTO DE EXTRACCION		
_____ X _____		

ANEXO 2. Instrumentos de Recolección de Datos: Información a revelar en cálculo de los costos extracción

Título de tesis: Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

Técnica: Análisis Documental

Instrumento: Ficha de análisis documentario

Documento: Cuadros de costo de extracción 1ra y 2da Temporada de Pesca.

Periodo: 2020

Empresa: Los Halcones S.A.

Actividad Económica: Extractiva Pesquera

Elaborado por: Cueva Velarde, Lesli Fabiola y Quintanilla Torres, Claudia Sofía

Objetivo: Describir el cálculo de los costos de extracción en la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

FICHA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL N° 02

En esta ficha reflejaremos la descripción del cálculo de los costos de extracción mes a mes del periodo 2020.

- Primera Temporada: Gastos de veda (Enero, Febrero, Marzo, Abril), en Mayo, Junio y Julio se da inicio la temporada de Pesca (en Mayo se acumula el total del gasto de veda antes mencionados).
- Segunda Temporada: Gastos de veda (Agosto, Setiembre, Octubre), en Noviembre y Diciembre se da inicio la temporada de Pesca (en Noviembre se acumula el total del gasto de veda antes mencionados).



	CONSUMO	Ene	Feb	Mar	Abr	May (S/)	Jun (S/)	Jul (S/)	Ago	Set	Oct	Nov (S/)	Dic (S/)	TOTAL (S/)
COSTOS DIRECTOS	Materiales y Suministros Directos	-	-	-	-	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	-	-	-	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
	Suministros					977,427.65	856,879.02	621,810.75				1,688,115.66	1,145,570.75	5,289,803.83
	Repuestos					283,980.64	167,146.23	262,703.24				677,151.83	127,540.77	1,518,522.71
	Mantenimiento y reparaciones					197,570.50	126,119.91	111,629.20				1,651,018.76	307,838.48	2,394,176.85
	Mano de Obra Directa	-	-	-	-	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	-	-	-	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
	Sueldos y salarios					708,528.74	1,395,467.46	1,265,039.83				565,324.44	1,679,626.93	5,613,987.40
	Gratificaciones					134,125.35	255,013.91	230,195.85				105,486.99	305,010.12	1,029,832.22
	Vacaciones					61,525.43	116,978.79	105,594.42				48,388.57	139,912.96	472,400.17
	Otras Remuneraciones					30,070.00	8,840.00	2,600.00				15,570.00	538,385.25	595,465.25
	Régimen de Prestaciones de Salud - Pensiones					142,740.00	228,864.07	206,609.43				115,261.93	260,706.09	954,181.52
	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo, accidente					5,727.12	9,119.49	21,522.03				24,713.56	33,114.40	94,196.60
	Beneficios sociales de los trabajadores					61,624.57	116,978.79	105,594.42				48,388.57	139,912.96	472,499.31
	Otros Costos Directos	-	-	-	-	104,593.42	161,262.17	157,346.94	-	-	-	152,363.78	153,933.19	729,499.50
	Otros Costos Directos					104,593.42	161,262.17	157,346.94				152,363.78	153,933.19	729,499.50
COSTOS INDIRECTOS	Materiales y Suministros Indirectos	-	-	-	-	24,399.48	6,315.50	6,715.84	-	-	-	20,569.99	5,420.81	63,421.62
	Suministros					24,399.48	6,315.50	6,715.84				20,569.99	5,420.81	63,421.62
	Mano de Obra Indirecta	-	-	-	-	480,299.49	136,773.68	118,434.68	-	-	-	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84
	Sueldos y salarios					318,371.74	47,543.94	47,543.94				245,815.45	52,078.77	711,353.84
	Gratificaciones					58,294.07	7,985.86	7,986.00				43,903.36	11,946.13	130,115.42
	Vacaciones					29,147.06	3,993.00	3,993.00				22,478.65	8,335.76	67,947.47
	Otras Remuneraciones					7,385.56	67,895.47	35,580.09				67,151.77	363,116.52	541,129.41
	Régimen de Prestaciones de Salud					31,874.96	4,312.43	4,312.43				22,838.81	6,585.27	69,923.90
	Seguro de Vida					0.00	0.00	14,360.59				19,956.36	2,661.02	36,977.97
	Beneficios sociales de los trabajadores					33,866.10	4,658.63	4,658.63				28,641.23	5,218.50	77,043.09
	Otros Beneficios Post-empleo					1,360.00	384.35	0.00				1,561.40	2,198.99	5,504.74
	Otros Costos Indirectos	-	-	-	-	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	-	-	-	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10
	Gastos de bahías					126,865.12	37,118.31	13,457.41				110,837.31	36,252.88	324,531.03
	Mantenimiento y reparaciones					41,211.97	6,026.01	14,675.05				32,201.59	2,283.74	96,398.36
	Alquileres					0.00	1,780.00	2,455.60				9,487.75	0.00	13,723.35
	Seguros					307,681.03	70,931.49	121,552.80				299,114.31	158,517.38	957,797.01
	Licencias y derechos de vigencia					211,934.01	31,372.60	585,015.65				185,787.19	453,607.59	1,467,717.04
	Otros gastos indirectos					395,413.42	148,132.97	144,912.74				412,060.01	209,174.11	1,309,693.25
Depreciación Maquinaria y equipo de explotación					975,411.76	195,390.94	195,250.49				743,933.62	177,844.25	2,287,831.06	
TOTAL CONSUMO (S/)	-	-	-	-	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	-	-	-	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92	

ANEXO 3. Instrumentos de Recolección de Datos: Información a revelar en el estado de resultados

Título de tesis: Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

Técnica: Análisis Documental

Instrumento: Ficha de análisis documentario

Documento: Estado de Resultados para la aplicación de Ratios.

Periodo: 2020

Empresa: Los Halcones S.A.

Actividad Económica: Extractiva Pesquera

Elaborado por: Cueva Velarde, Lesli Fabiola y Quintanilla Torres, Claudia Sofía

Objetivo: Analizar la rentabilidad financiera de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A., Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

FICHA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL N° 03

En esta Ficha analizaremos la Rentabilidad Financiera y Rentabilidad Económica de la Empresa reflejado en el estado de resultados comprendido del 02 de Enero al 31 de Diciembre del 2020 (expresado en nuevos soles), donde se aplicara mayor énfasis en el ratio Margen Utilidad Bruta con la siguiente formula (Utilidad Bruta / Ventas Netas), a su vez se realizara la comparación del resultado obtenido con fuentes proporcionadas por la INEI de empresas del mismo sector para determinar si la empresa obtuvo una rentabilidad dentro del rango indicado.

FORMULA	LOS HALCONES S.A.C.	VALOR PORCENTUAL
$\text{ROA} = \frac{\text{Resultado de Explotación}}{\text{Total Activo}}$	$\text{ROA} = \frac{8,587,977.98}{97,280,265.04} = 0.0883$	<p>ROA = 8.83%</p>
$\text{ROE} = \frac{\text{Resultado del Ejercicio}}{\text{Total de Patrimonio}}$	$\text{ROE} = \frac{5,274,005.64}{46,484,670.77} = 0.1135$	<p>ROE = 11.35%</p>
$\text{MUB} = \frac{\text{Utilidad bruta}}{\text{Ventas Netas}}$	$\text{MUB} = \frac{17,465,531.62}{44,791,205.54} = 0.3899$	<p>MUB = 38.99%</p>



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020.

MD= Muy en desacuerdo

D= Desacuerdo

A= Acuerdo

MA= Muy de acuerdo

N°	DIMENSIONES/Items	PERTINENCIA ¹				RELEVANCIA ²				CLARIDAD ³				SUGERENCIAS
		MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
	DIMENSION 1: COSTOS DIRECTOS													
1	¿Considera que los materiales directos incurren en los costos directos de extracción pesquera?				X				X				X	
2	¿Cree usted que la mano de obra directa incurre en los costos directos de extracción pesquera?				X				X				X	
3	¿Usted considera que otros costos directos incurren en los costos directos de extracción pesquera?				X				X				X	
	DIMENSION 2: COSTOS INDIRECTOS													
4	¿Cree usted que los materiales indirectos incurren en los costos indirectos de extracción pesquera?				X				X				X	
5	¿Sabe usted, si la mano de obra				X				X				X	



	indirecta incurre en los costos indirectos de extracción pesquera?												
6	¿Usted cree que otros costos indirectos incurren en los costos indirectos de extracción pesquera?			X				X				X	
DIMENSION 3: RENTABILIDAD													
7	¿Considera que los costos de extracción pesquera incurren dentro de la rentabilidad Económica?			X				X				X	
8	¿Usted cree, que los costos de extracción pesquera incurren dentro de la rentabilidad Financiera?			X				X				X	
9	¿La empresa, genera rentabilidad en comparación con otras empresas del mismo sector?			X				X				X	



Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador Dr/Mg: Mg. ELISBAN MARTIN MAGALLANES YATACO **DNI: 21812770**

Especialidad del validador: FINANZAS

N° de años de Experiencia profesional: 25 AÑOS

Chincha, 20 de abril del 2022.

- ¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- ²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- ³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Firma del Experto Informante.

Especialidad

ELISBAN MARTIN MAGALLANES YATACO
CONTADOR PUBLICO COLEGIADO
MATRICULA N° 1731



19/5/22, 20:18



PERÚ

Ministerio de Educación

Superintendencia Nacional de
Educación Superior Universitaria

Dirección de Documentación e
Información Universitaria y
Registro de Grados y Títulos

REGISTRO NACIONAL DE GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES

Graduado	Grado o Título	Institución
MAGALLANES YATACO, ELISBAN MARTIN DNI 21812770	CONTADOR PUBLICO Fecha de diploma: 19/11/1996 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA <i>PERU</i>
MAGALLANES YATACO, ELISBAN MARTIN DNI 21812770	BACHILLER EN CONTABILIDAD Fecha de diploma: 07/05/96 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matricula: 27/06/1990 Fecha egreso: 21/08/1995	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA <i>PERU</i>
MAGALLANES YATACO, ELISBAN MARTIN DNI 21812770	MAESTRO EN INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA UNIVERSITARIA Fecha de diploma: 06/12/17 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matricula: 01/08/2011 Fecha egreso: 14/12/2012	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL <i>PERU</i>



CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Mg. WILFREDO PINEDA YUCRA

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS.

Nos es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y, asimismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante del programa de titulación de la UCV, de la Escuela Profesional de Contabilidad, en la sede de Ate, Lima, promoción 2022-1, requiero validar los instrumentos con los cuales recogeremos la información necesaria para poder desarrollar nuestra investigación para optar el título profesional de Contador.

El título del proyecto de investigación es: **“Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020”** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema Finanzas y/o investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene lo siguiente:

- Carta de presentación
- Matriz instrumental
- El Instrumento
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos

Expresándole nuestros sentimientos de respeto y consideración, nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.

Cueva Velarde, Leslie Fabiola
DNI: 46704915

Quintanilla Torres, Claudia Sofía
DNI: 76876931



Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador Dr/Mg: **Mg. PINEDA YUCRA WILFREDO** **DNI: 02429582**

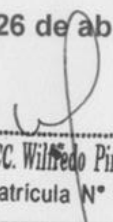
Especialidad del validador: **AUDITORIA Y TRIBUTACIÓN**

Nº de años de Experiencia profesional: **15 AÑOS**

Chincha, 26 de abril del 2022.

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



M.Sc. CPCC. Wilfredo Pineda Yucra
Matricula N° 1934

Firma del Experto Informante.
DNI N° 02429582



19/5/22, 20:40



PERÚ

Ministerio de Educación

Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria

Dirección de Documentación e Información Universitaria y Registro de Grados y Títulos

REGISTRO NACIONAL DE GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES

Graduado	Grado o Título	Institución
PINEDA YUCRA, WILFREDO DNI 02429582	BACHILLER EN CIENCIAS CONTABLES Fecha de diploma: 29/05/1998 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO <i>PERU</i>
PINEDA YUCRA, WILFREDO DNI 02429582	BACHILLER EN CIENCIAS DE LA INGENIERIA DE SISTEMAS Fecha de diploma: 04/03/2005 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO <i>PERU</i>
PINEDA YUCRA, WILFREDO DNI 02429582	CONTADOR PUBLICO Fecha de diploma: 02/12/2011 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO <i>PERU</i>
PINEDA YUCRA, WILFREDO DNI 02429582	INGENIERO DE SISTEMAS Fecha de diploma: 13/01/2012 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD ANDINA NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ <i>PERU</i>
PINEDA YUCRA, WILFREDO DNI 02429582	MAGISTER SCIENTIAE EN AUDITORIA Y TRIBUTACION Fecha de diploma: 10/07/2013 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO <i>PERU</i>



CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Dr. CABRERA MORALES, TOTI GERMAN

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS.

Nos es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y, asimismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante del programa de titulación de la UCV, de la Escuela Profesional de Contabilidad, en la sede de Ate, Lima, promoción 2022-1, requiero validar los instrumentos con los cuales recogeremos la información necesaria para poder desarrollar nuestra investigación para optar el título profesional de Contador.

El título del proyecto de investigación es: **“Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020”** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema Finanzas y/o investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene lo siguiente:

- Carta de presentación
- Matriz instrumental
- El Instrumento
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos

Expresándole nuestros sentimientos de respeto y consideración, nos despedimos de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.

Cueva Velarde, Lesli Fabiola
DNI: 46704915

Quintanilla Torres, Claudia Sofía
DNI: 76876931



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. CPC Toti German Cabrera Morales

DNI: 21529878.

Especialidad del validador: Contabilidad General- Investigación

N° de años de Experiencia profesional: 30 años.

Ica 31 de mayo del 2022.

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Toti German Cabrera Morales
CPC. N° MATRICULA 2531

Firma del Experto Informante.

Especialidad

**PERÚ**

Ministerio de Educación

Superintendencia Nacional de
Educación Superior UniversitariaDirección de Documentación e
Información Universitaria y
Registro de Grados y Títulos**REGISTRO NACIONAL DE GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES**

Graduado	Grado o Título	Institución
CABRERA MORALES, TOTI GERMAN DNI 21529878	CONTADOR PUBLICO Fecha de diploma: 26/10/1990 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA <i>PERU</i>
CABRERA MORALES, TOTI GERMAN DNI 21529878	MAGISTER EN EDUCACION MENCION: ADMINISTRACION Y PLANIFICACION DE LA EDUCACION SUPERIOR Fecha de diploma: 05/12/2007 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA <i>PERU</i>
CABRERA MORALES, TOTI GERMAN DNI 21529878	DOCTOR EN CONTABILIDAD Fecha de diploma: 15/04/2011 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL <i>PERU</i>
CABRERA MORALES, TOTI GERMAN DNI 21529878	BACHILLER EN CONTABILIDAD Fecha de diploma: 23/08/90 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 15/04/1981 Fecha egreso: 16/02/1990	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA <i>PERU</i>



Universidad
César Vallejo

"AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA SOBERANÍA NACIONAL"

Ate, 01 de abril de 2022

Señor(a)
AGUSTIN JOSE FALCONE VALDEZ
GERENTE
LOS HALCONES S.A.
AV. CENTENARIO N° 346 INT. 3, DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE
CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA

Asunto: Autorizar para la ejecución del Proyecto de Investigación de Contabilidad

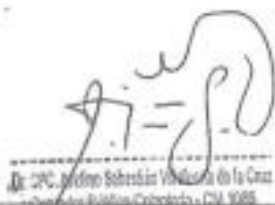
De mi mayor consideración:

Es muy grato dirigirme a usted, para saludarlo muy cordialmente en nombre de la Universidad Cesar Vallejo Filial Ate y en el mío propio, deseándole la continuidad y éxitos en la gestión que viene desempeñando.

A su vez, la presente tiene como objetivo solicitar su autorización, a fin de que el(la) Bach. LESLI FABIOLA CUEVA VELARDE y la Bach. CLAUDIA SOFÍA QUINTANILLA TORRES, con DNI 46704915 y DNI 76876931 respectivamente, del Programa de Titulación para universidades no licenciadas, Taller de Elaboración de Tesis de la Escuela Académica Profesional de Contabilidad, pueda ejecutar su investigación titulada: "**LOS COSTOS DE EXTRACCIÓN EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA PESQUERA LOS HALCONES S.A. DISTRITO DE GROCIO PRADO - CHINCHA 2020**", en la institución que pertenece a su digna Dirección; agradeceré se le brinden las facilidades correspondientes.

Sin otro particular, me despido de Usted, no sin antes expresar los sentimientos de mi especial consideración personal.

Atentamente,



Dr. CPC Avelino Sebastián Villafuerte de la Cruz
Código Profesionalista Contador: C.O. 9885
Dr. Avelino Sebastián Villafuerte de la Cruz
Coordinador del Programa de Titulación
EP de Contabilidad

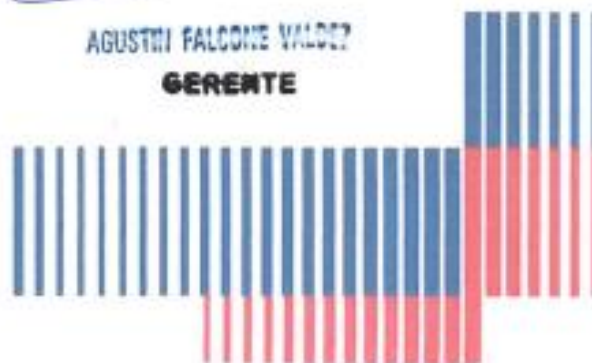
cc: Archivo PTUN

www.ucv.edu.pe

LOS HALCONES S.A.



AGUSTIN FALCONE VALDEZ
GERENTE



Chincha, 01 de abril de 2022

Señores

Escuela de Contabilidad

Universidad César Vallejo – Campus Ate-Lima

A través del presente, **AGUSTIN JOSE FALCONE VALDEZ**, identificado (a) con DNI N°21791909 representante de la empresa pesquera **LOS HALCONES S.A.** con el cargo de Gerente, me dirijo a su representada a fin de dar a conocer que las siguientes personas:

- a) Cueva Velarde, Lesli Fabiola
- b) Quintanilla Torres, Claudia Sofia

Están autorizadas para:

- a) Recoger y emplear datos de nuestra organización a efecto de la realización de su proyecto y posterior tesis titulada "Los costos de extracción en la rentabilidad de la Empresa Pesquera Los Halcones S.A. Distrito de Grocio Prado – Chincha 2020"

Si No

- b) Emplear el nombre de nuestra organización dentro del referido trabajo

Si No

Lo que le manifestamos para los fines pertinentes, a solicitud de los interesados.

Atentamente,

LOS HALCONES S.A.



AGUSTIN JOSE FALCONE VALDEZ

GERENTE

FORMATO: "REGISTRO DE COSTOS - ELEMENTOS DEL COSTO MENSUAL – TEMPORADA DE PESCA"

PERIODO: 2020

MONEDA: SOLES

RUC: 20310555046

APELLIDOS Y NOMBRES, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: LOS HALCONES S.A.

CONSUMO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	TOTAL
1- Materiales y Suministros Directos	0.00	0.00	0.00	0.00	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	0.00	0.00	0.00	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
2- Mano de Obra Directa	0.00	0.00	0.00	0.00	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	0.00	0.00	0.00	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
3- Otros Costos Directos	0.00	0.00	0.00	0.00	104,593.42	161,262.17	157,346.94	0.00	0.00	0.00	152,363.78	153,933.19	729,499.50
4- Gastos de Producción Indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	2,563,216.28	633,841.50	1,202,470.26	0.00	0.00	0.00	2,266,338.80	1,495,241.72	8,161,108.56
4.1 - Materiales y Suministros Indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	24,399.48	6,315.50	6,715.84	0.00	0.00	0.00	20,569.99	5,420.81	63,421.62
4.2 - Mano de Obra Indirecta	0.00	0.00	0.00	0.00	480,299.49	136,773.68	118,434.68	0.00	0.00	0.00	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84
4.3 - Otros Gastos de Producción Indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	0.00	0.00	0.00	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10
TOTAL CONSUMO	0.00	0.00	0.00	0.00	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	0.00	0.00	0.00	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92

FORMATO: "REGISTRO DE COSTOS - ELEMENTOS DEL COSTO MENSUAL – TEMPORADA DE PESCA Y VEDA"

PERIODO: 2020

MONEDA: SOLES

RUC: 20310555046

APELLIDOS Y NOMBRES, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: LOS HALCONES S.A.

	CONSUMO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Nov (S/)	Dic (S/)	TOTAL (S/)
COSTOS DIRECTOS	Materiales y Suministros Directos	185,558.53	392,389.58	95,112.65	155,272.80	630,645.23	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	544,744.18	1,032,257.98	983,248.19	1,456,035.90	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
	Mano de Obra Directa	86,732.52	55,468.46	65,581.82	55,424.39	881,134.02	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	122,855.09	56,206.84	55,387.10	688,685.03	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
	Otros Costos Directos	9,132.44	1,279.97	3,085.88	6,332.61	84,762.52	104,593.42	161,262.17	157,346.94	4,827.06	3,608.94	3,997.69	139,930.09	152,363.78	153,933.19	729,499.50
COSTOS INDIRECTOS	Materiales y Suministros Indirectos	5,154.16	6,909.89	4,471.61	2,040.80	5,823.02	24,399.48	6,315.50	6,715.84	7,206.94	4,357.41	3,606.47	5,399.17	20,569.99	5,420.81	63,421.62
	Mano de Obra Indirecta	56,766.11	109,985.35	114,433.08	129,530.19	69,584.76	480,299.49	136,773.68	118,434.68	127,052.32	94,518.97	136,135.62	94,640.12	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84
	Otros Costos Indirectos	363,143.78	338,220.51	330,794.30	292,587.90	733,770.82	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	354,549.54	359,737.27	409,012.42	670,122.55	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10
	TOTAL CONSUMO	706,487.54	904,253.76	613,479.34	641,188.69	2,405,720.37	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	1,161,235.13	1,550,687.41	1,591,387.49	3,054,812.86	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92

FORMATO: 90 - COSTO DE EXTRACCION

PERIODO: 2020

MONEDA: SOLES

RUC: 20310555046

APELLIDOS Y NOMBRES, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: LOS HALCONES S.A.

GASTOS OPERACIONALES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	TOTAL
901 - materiales auxiliares, suministros y repuestos-directos	0.00	0.00	0.00	0.00	1,458,978.79	1,150,145.16	996,143.19	0.00	0.00	0.00	4,016,286.25	1,580,950.00	9,202,503.39
9011 - suministros	0.00	0.00	0.00	0.00	977,427.65	856,879.02	621,810.75	0.00		0.00	1,688,115.66	1,145,570.75	5,289,803.83
9011111 - combustibles	0.00	0.00	0.00	0.00	344,734.69	614,396.58	383,966.04	0.00	0.00	0.00	576,382.78	845,899.92	2,765,380.01
9011112 - lubricantes-filtros	0.00	0.00	0.00	0.00	157,911.88	63,531.69	52,662.06	0.00	0.00	0.00	237,477.50	86,623.66	598,206.79
9011113 - suministros redes pesqueras	0.00	0.00	0.00	0.00	454,712.49	163,181.95	171,939.70	0.00	0.00	0.00	760,737.03	182,022.99	1,732,594.16
9011114 - otros suministros (acomodación, seguridad, pintura, engaretado/carpintería)	0.00	0.00	0.00	0.00	20,068.59	15,768.80	13,242.95	0.00	0.00	0.00	113,518.35	31,024.18	193,622.87
9012 - repuestos	0.00	0.00	0.00	0.00	283,980.64	167,146.23	262,703.24	0.00	0.00	0.00	677,151.83	127,540.77	1,518,522.71
9012111 - motores	0.00	0.00	0.00	0.00	87,889.88	95,400.43	194,963.73	0.00	0.00	0.00	36,462.40	29,570.95	444,287.39
9012112 - casco (propulsión, sistema de gobierno, equipo de fondeo, sistema de achique y casco)	0.00	0.00	0.00	0.00	69,485.53	12,185.31	24,753.21	0.00	0.00	0.00	324,916.35	20,220.66	451,561.06
9012113 - equipos hidráulicos	0.00	0.00	0.00	0.00	18,673.64	5,887.29	15,978.26	0.00	0.00	0.00	49,818.55	3,640.33	93,998.07
9012114 - equipos electrónicos	0.00	0.00	0.00	0.00	4,774.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,155.55	40,178.49	58,108.04
9012115 - materiales eléctricos	0.00	0.00	0.00	0.00	23,287.15	2,937.54	2,609.57	0.00	0.00	0.00	27,980.40	2,559.31	59,373.97
9012116 - arboladura	0.00	0.00	0.00	0.00	79,870.44	50,735.66	24,398.47	0.00	0.00	0.00	224,818.58	31,371.03	411,194.18
9013 - mantenimiento y reparaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	197,570.50	126,119.91	111,629.20	0.00	0.00	0.00	1,651,018.76	307,838.48	2,394,176.85
9013111 - motores	0.00	0.00	0.00	0.00	32,738.62	5,850.40	31,168.66	0.00	0.00	0.00	61,623.25	3,011.49	134,392.42

9013112 - casco (propulsión, sistema de gobierno, equipo de fondeo, sistema de achique y casco)	0.00	0.00	0.00	0.00	138,754.33	32,686.20	43,887.72	0.00	0.00	0.00	1,083,699.12	190,998.97	1,490,026.34
9013113 - equipos hidráulicos	0.00	0.00	0.00	0.00	5,738.46	10,627.99	5,100.00	0.00	0.00	0.00	261,349.10	9,218.01	292,033.56
9013114 - equipos electrónicos	0.00	0.00	0.00	0.00	2,557.50	4,754.70	0.00	0.00	0.00	0.00	43,072.82	21,665.43	72,050.45
9013115 - equipos eléctricos	0.00	0.00	0.00	0.00	3,335.53	2,250.00	5,530.51	0.00	0.00	0.00	39,877.09	101.69	51,094.82
9013116 - arboladura	0.00	0.00	0.00	0.00	10,041.19	1,140.00	1,088.14	0.00	0.00	0.00	14,996.95	21,788.65	49,054.93
9013117 - panga	0.00	0.00	0.00	0.00	220.00	18,194.49	11,975.27	0.00	0.00	0.00	86,573.50	48,371.75	165,335.01
9013118 - redes pesqueras (boliche)	0.00	0.00	0.00	0.00	3,232.27	50,616.13	12,878.90	0.00	0.00	0.00	37,929.85	12,682.49	117,339.64
9013119 - equipos de seguridad	0.00	0.00	0.00	0.00	952.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,897.08	0.00	22,849.68
902 - materiales auxiliares, suministros y repuestos-indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	24,399.48	6,315.50	6,715.84	0.00	0.00	0.00	20,569.99	5,420.81	63,421.62
9021 - suministros	0.00	0.00	0.00	0.00	24,399.48	6,315.50	6,715.84	0.00	0.00	0.00	20,569.99	5,420.81	63,421.62
9021111 - combustibles (camionetas de los bahías-mecánicos-ingenieros-etc.)	0.00	0.00	0.00	0.00	14,445.30	3,706.37	3,489.14	0.00	0.00	0.00	14,757.71	4,523.36	40,921.88
9021112 - lubricantes-filtros (camionetas de los bahías-mecánicos-ingenieros-etc.)	0.00	0.00	0.00	0.00	76.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,045.56	0.00	1,121.83
9021113 - combustibles-filtros (leasing-camionetas de los bahías-mecánicos-ingenieros-etc.)	0.00	0.00	0.00	0.00	9,877.91	2,609.13	3,226.70	0.00	0.00	0.00	4,766.72	897.45	21,377.91
903 - mano de obra directa	0.00	0.00	0.00	0.00	1,144,341.21	2,131,262.51	1,937,155.98	0.00	0.00	0.00	923,134.06	3,096,668.71	9,232,562.47
9031 - sueldos y salarios	0.00	0.00	0.00	0.00	708,528.74	1,395,467.46	1,265,039.83	0.00	0.00	0.00	565,324.44	1,679,626.93	5,613,987.40
9031111 - participación	0.00	0.00	0.00	0.00	464,411.27	1,202,183.08	1,088,236.08	0.00	0.00	0.00	377,468.81	1,444,408.46	4,576,707.70

pesca														
9031112 - bonificación por especialidad	0.00	0.00	0.00	0.00	244,117.47	193,284.38	176,803.75	0.00	0.00	0.00	187,855.63	235,218.47	1,037,279.70	
9032 - gratificaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	134,125.35	255,013.91	230,195.85	0.00	0.00	0.00	105,486.99	305,010.12	1,029,832.22	
9032111 - gratificaciones tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	134,125.35	255,013.91	230,195.85	0.00	0.00	0.00	105,486.99	305,010.12	1,029,832.22	
9033 - vacaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	61,525.43	116,978.79	105,594.42	0.00	0.00	0.00	48,388.57	139,912.96	472,400.17	
9033111 - vacaciones tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	61,525.43	116,978.79	105,594.42	0.00	0.00	0.00	48,388.57	139,912.96	472,400.17	
9034 - otras remuneraciones	0.00	0.00	0.00	0.00	30,070.00	8,840.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00	15,570.00	538,385.25	595,465.25	
9034112 - participación de utilidades tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	538,385.25	538,385.25	
9034113 - asignación por trabajos sin faena de pesca (supnep)	0.00	0.00	0.00	0.00	30,070.00	8,840.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00	15,570.00	0.00	57,080.00	
9036 - régimen de prestaciones de salud-pensiones	0.00	0.00	0.00	0.00	142,740.00	228,864.07	206,609.43	0.00	0.00	0.00	115,261.93	260,706.09	954,181.52	
9036111 - régimen de prestaciones de salud-tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	101,366.60	148,406.67	135,257.77	0.00	0.00	0.00	80,855.15	167,702.73	633,588.92	
9036112 - régimen de pensiones-reg esp pesq ley 30003 empleador	0.00	0.00	0.00	0.00	41,373.40	80,457.40	71,351.66	0.00	0.00	0.00	34,406.78	93,003.36	320,592.60	
9037 - seguro complementario trabajo de riesgo, accidentes de trabajo y enfermedades prof.	0.00	0.00	0.00	0.00	5,727.12	9,119.49	21,522.03	0.00	0.00	0.00	24,713.56	33,114.40	94,196.60	
9037111 - seguro complementario trabajo de riesgo, accidentes de trabajo y enfermedades prof.	0.00	0.00	0.00	0.00	5,727.12	9,119.49	21,522.03	0.00	0.00	0.00	24,713.56	33,114.40	94,196.60	
9039 - beneficios sociales de los trabajadores	0.00	0.00	0.00	0.00	61,624.57	116,978.79	105,594.42	0.00	0.00	0.00	48,388.57	139,912.96	472,499.31	

9039111 - compensación por tiempo de servicios-tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	61,624.57	116,978.79	105,594.42	0.00	0.00	0.00	48,388.57	139,912.96	472,499.31
904 - mano de obra indirecta	0.00	0.00	0.00	0.00	480,299.49	136,773.68	118,434.68	0.00	0.00	0.00	452,347.03	452,140.96	1,639,995.84
9041 - sueldos y salarios	0.00	0.00	0.00	0.00	318,371.74	47,543.94	47,543.94	0.00	0.00	0.00	245,815.45	52,078.77	711,353.84
9041111 - sueldos	0.00	0.00	0.00	0.00	239,241.63	47,543.94	47,543.94	0.00	0.00	0.00	205,723.00	52,078.77	592,131.28
9041112 - salarios	0.00	0.00	0.00	0.00	79,130.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,092.45	0.00	119,222.56
9042 - gratificaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	58,294.07	7,985.86	7,986.00	0.00	0.00	0.00	43,903.36	11,946.13	130,115.42
9042111 - gratificaciones empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	44,139.52	7,985.86	7,986.00	0.00	0.00	0.00	34,518.53	11,946.13	106,576.04
9042112 - gratificaciones obreros	0.00	0.00	0.00	0.00	14,154.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,384.83	0.00	23,539.38
9043 - vacaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	29,147.06	3,993.00	3,993.00	0.00	0.00	0.00	22,478.65	8,335.76	67,947.47
9043111 - vacaciones empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	22,069.76	3,993.00	3,993.00	0.00	0.00	0.00	17,259.25	8,335.76	55,650.77
9043112 - vacaciones obreros	0.00	0.00	0.00	0.00	7,077.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,219.40	0.00	12,296.70
9044 - otras remuneraciones	0.00	0.00	0.00	0.00	7,385.56	67,895.47	35,580.09	0.00	0.00	0.00	67,151.77	363,116.52	541,129.41
9044111 - asignación familiar empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	2,139.00	372.00	372.00	0.00	0.00	0.00	1,488.00	372.00	4,743.00
9044112 - bonificación extraordinaria empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	3,972.66	718.72	718.76	0.00	0.00	0.00	3,106.76	134,040.17	142,557.07
9044114 - bonificación extraordinaria obreros	0.00	0.00	0.00	0.00	1,273.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	844.64	0.00	2,118.54
9044115 - participación de utilidades empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	135,912.83	135,912.83
9044116 - participación de obreros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	79,699.48	79,699.48
9044117 - bonificación extraordinaria tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66,804.75	34,489.33	0.00	0.00	0.00	61,712.37	13,092.04	176,098.49
9046 - régimen prestaciones de salud	0.00	0.00	0.00	0.00	31,874.96	4,312.43	4,312.43	0.00	0.00	0.00	22,838.81	6,585.27	69,923.90
9046111 - régimen prestaciones de salud-empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	24,033.82	4,312.43	4,312.43	0.00	0.00	0.00	18,760.75	6,287.57	57,707.00

9046112 - régimen prestaciones de salud- obreros	0.00	0.00	0.00	0.00	7,841.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,078.06	297.70	12,216.90
9047 - seguro de vida	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,360.59	0.00	0.00	0.00	19,956.36	2,661.02	36,977.97
9047103 - seguro vida grupo - covid-19 – empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,104.66	0.00	0.00	0.00	1,534.31	203.39	2,842.36
9047104 - seguro vida grupo - covid-19 – obrero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,025.22	0.00	0.00	0.00	2,823.10	389.83	5,238.15
9047105 - seguro vida grupo - covid-19 - tripulante	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,230.71	0.00	0.00	0.00	15,598.95	2,067.80	28,897.46
9048 - beneficios sociales de los trabajadores	0.00	0.00	0.00	0.00	33,866.10	4,658.63	4,658.63	0.00	0.00	0.00	28,641.23	5,218.50	77,043.09
9048111 - compensación por tiempo de servicios- empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	25,609.26	4,658.63	4,658.63	0.00	0.00	0.00	22,551.90	5,218.50	62,696.92
9048112 - compensación por tiempo de servicios- obreros	0.00	0.00	0.00	0.00	8,256.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,089.33	0.00	14,346.17
9049 - otros beneficios Post-empleo	0.00	0.00	0.00	0.00	1,360.00	384.35	0.00	0.00	0.00	0.00	1,561.40	2,198.99	5,504.74
9049113 - subsidios tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	1,360.00	384.35	0.00	0.00	0.00	0.00	1,561.40	2,198.99	5,504.74
905 - otros gastos de producción indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	2,058,517.31	490,752.32	1,077,319.74	0.00	0.00	0.00	1,793,421.78	1,037,679.95	6,457,691.10
9051 - gastos de bahías	0.00	0.00	0.00	0.00	126,865.12	37,118.31	13,457.41	0.00	0.00	0.00	110,837.31	36,252.88	324,531.03
9051101 - alimentación bahías	0.00	0.00	0.00	0.00	1,413.78	0.00	83.90	0.00	0.00	0.00	1,245.43	240.42	2,983.53
9051102 - medicinas	0.00	0.00	0.00	0.00	58.14	62.29	250.15	0.00	0.00	0.00	1,207.20	25.68	1,603.46
9051103 - vestimenta (guantes-botas)	0.00	0.00	0.00	0.00	1,050.00	275.00	1,237.96	0.00	0.00	0.00	936.35	0.00	3,499.31
9051104 - alojamiento bahías	0.00	0.00	0.00	0.00	3,305.60	3,795.24	3,223.38	0.00	0.00	0.00	1,171.20	38.14	11,533.56
9051105 - atenciones médicas- bahías- ingenieros	0.00	0.00	0.00	0.00	129.15	0.00	780.68	0.00	0.00	0.00	3,691.54	84.07	4,685.44

9051106 - alojamiento tripulación	0.00	0.00	0.00	0.00	81,923.70	32,985.78	3,355.92	0.00	0.00	0.00	99,938.99	22,902.75	241,107.14
9051107 - alimentación tripulación	0.00	0.00	0.00	0.00	38,984.75	0.00	4,525.42	0.00	0.00	0.00	2,646.60	12,961.82	59,118.59
9052 - mantenimiento y reparaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	41,211.97	6,026.01	14,675.05	0.00	0.00	0.00	32,201.59	2,283.74	96,398.36
9052111 – mantenimiento y reparaciones maquinaria y equipo de explotación (material de limpieza)	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	520.34	0.00	0.00	0.00	0.00	3,850.84	167.80	4,588.98
9052112 - mantenimiento y reparación unidad de transporte-leasing	0.00	0.00	0.00	0.00	16,247.51	3,451.27	3,782.10	0.00	0.00	0.00	6,647.01	378.28	30,506.17
9052113 - mantenimiento y reparación unidad de transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	16,553.41	644.40	3,192.95	0.00	0.00	0.00	17,398.64	1,737.66	39,527.06
9052114 - fumigación embarcaciones pesqueras	0.00	0.00	0.00	0.00	8,361.05	1,410.00	7,700.00	0.00	0.00	0.00	4,305.10	0.00	21,776.15
9053 - alquileres	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,780.00	2,455.60	0.00	0.00	0.00	9,487.75	0.00	13,723.35
9053111 - alquileres de maquinarias y equipos de explotación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,487.75	0.00	10,867.75
9053112 - alquileres de equipos diversos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	2,455.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,855.60
9054 - seguros	0.00	0.00	0.00	0.00	307,681.03	70,931.49	121,552.80	0.00	0.00	0.00	299,114.31	158,517.38	957,797.01
9054101 - seguro embarcación pesquera	0.00	0.00	0.00	0.00	273,708.42	63,123.34	65,056.24	0.00	0.00	0.00	262,397.18	66,179.17	730,464.35
9054102 - seguro complementario trabajo de riesgo, accidentes de trabajo y enfermedades-pensiones	0.00	0.00	0.00	0.00	18,963.48	4,942.77	48,622.33	0.00	0.00	0.00	19,617.80	77,929.67	170,076.05
9054104 - seguro de unidad de transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	10,532.06	1,989.88	1,933.52	0.00	0.00	0.00	10,820.73	2,515.18	27,791.37
9054105 - seguro accidentes vida ley- obreros -tripulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	4,423.30	875.50	5,940.71	0.00	0.00	0.00	3,753.53	11,893.36	26,886.40
9054106 - seguro	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,525.07	0.00	2,525.07

transporte carga abierta														
9054107 - seguro vida ley empleados	0.00	0.00	0.00	0.00	53.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.77
9055 - licencias y derechos de vigencia	0.00	0.00	0.00	0.00	211,934.01	31,372.60	585,015.65	0.00	0.00	0.00	185,787.19	453,607.59	1,467,717.04	
9055111 - derechos de pesca	0.00	0.00	0.00	0.00	180,709.95	0.00	517,548.36	0.00	0.00	0.00	123,950.16	304,069.20	1,126,277.67	
9055112 - cuota por captura pesca (asociación de armadores-foncopes-aprosur)	0.00	0.00	0.00	0.00	9,330.67	3,263.76	14,526.80	0.00	0.00	0.00	3,524.28	2,046.83	32,692.34	
9055113 - refrenda anual del certificado de matrícula	0.00	0.00	0.00	0.00	21,893.39	18,683.91	4,802.18	0.00	0.00	0.00	38,543.18	12,332.20	96,254.86	
9055114 - canon pesquero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,167.63	0.00	0.00	0.00	8,960.16	2,188.44	13,316.23	
9055115 - retención del aporte al FEP	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,424.93	45,970.68	0.00	0.00	0.00	10,809.41	132,970.92	199,175.94	
9056 - otros gastos indirectos	0.00	0.00	0.00	0.00	395,413.42	148,132.97	144,912.74	0.00	0.00	0.00	412,060.01	209,174.11	1,309,693.25	
9056101 - otros suministros (sierra-pernos-guantes-botas-etc.)	0.00	0.00	0.00	0.00	58,459.80	15,850.39	23,307.69	0.00	0.00	0.00	88,037.77	58,719.71	244,375.36	
9056102 - servicio de vigilancia de embarcaciones pesqueras	0.00	0.00	0.00	0.00	182,357.39	71,670.00	46,740.00	0.00	0.00	0.00	158,778.52	88,525.00	548,070.91	
9056103 - servicio de muelle (atraque-desatraque, etc.)	0.00	0.00	0.00	0.00	20,001.48	5,272.02	8,837.92	0.00	0.00	0.00	41,983.34	836.52	76,931.28	
9056104 - honorarios a técnicos-supervisión de trabajos e/p	0.00	0.00	0.00	0.00	40,207.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,649.13	0.00	68,857.00	
9056105 - peaje-estacionamiento-cochera	0.00	0.00	0.00	0.00	676.11	86.41	458.45	0.00	0.00	0.00	1,387.25	334.22	2,942.44	
9056106 - otros gastos de producción (supervisión de descarga de pescado)	0.00	0.00	0.00	0.00	6,708.91	10,253.49	18,816.74	0.00	0.00	0.00	7,018.04	16,754.34	59,551.52	
9056107 - transporte carga	0.00	0.00	0.00	0.00	9,979.46	17,300.30	12,116.10	0.00	0.00	0.00	36,461.31	22,009.64	97,866.81	
9056108 - transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	31,360.19	6,150.00	27,250.00	0.00	0.00	0.00	6,540.00	2,620.00	73,920.19	

pasajeros														
9056109 - atenciones médicas -tripulantes- patrones	0.00	0.00	0.00	0.00	45,662.21	21,550.36	7,385.84	0.00	0.00	0.00	43,204.65	19,374.68	137,177.74	
9057 - depreciación maquinaria y equipo de explotación	0.00	0.00	0.00	0.00	975,411.76	195,390.94	195,250.49	0.00	0.00	0.00	743,933.62	177,844.25	2,287,831.06	
9057101 - depreciación maquinaria y equipo- leasing	0.00	0.00	0.00	0.00	74,656.50	15,356.73	15,210.03	0.00	0.00	0.00	42,343.69	697.96	148,264.91	
9057103 - depreciación maquinaria y equipo-costo	0.00	0.00	0.00	0.00	531,845.45	106,451.70	106,507.50	0.00	0.00	0.00	434,177.18	110,301.17	1,289,283.00	
9057104 - depreciación unidad transporte- costo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.28	60.14	180.42	
9057105 - depreciación maquinaria y equipo- revaluación	0.00	0.00	0.00	0.00	269,920.66	53,784.68	53,735.13	0.00	0.00	0.00	212,485.37	53,106.09	643,031.93	
9057107 - depreciación unidad transporte-leasing	0.00	0.00	0.00	0.00	98,989.15	19,797.83	19,797.83	0.00	0.00	0.00	54,807.10	13,678.89	207,070.80	
906 - otros costos directos	0.00	0.00	0.00	0.00	104,593.42	161,262.17	157,346.94	0.00	0.00	0.00	152,363.78	153,933.19	729,499.50	
9061 - otros costos directos	0.00	0.00	0.00	0.00	104,593.42	161,262.17	157,346.94	0.00	0.00	0.00	152,363.78	153,933.19	729,499.50	
90611 - suministros														
9061111 - víveres	0.00	0.00	0.00	0.00	72,775.52	153,004.52	150,957.21	0.00	0.00	0.00	141,739.40	148,853.45	667,330.10	
9061112 - gas	0.00	0.00	0.00	0.00	2,684.17	1,407.63	1,255.37	0.00	0.00	0.00	2,658.91	3,490.00	11,496.08	
9061113 - Medicinas	0.00	0.00	0.00	0.00	13,744.03	4,898.33	1,618.26	0.00	0.00	0.00	6,506.15	1,389.07	28,155.84	
9061114 - Activos no depreciables (menajes para tripulación-etc.)	0.00	0.00	0.00	0.00	15,389.70	1,951.69	3,516.10	0.00	0.00	0.00	1,459.32	200.67	22,517.48	
Total 90 - COSTO DE EXTRACCION	0.00	0.00	0.00	0.00	5,271,129.70	4,076,511.34	4,293,116.37	0.00	0.00	0.00	7,358,122.89	6,326,793.62	27,325,673.92	

FORMATO: "ESTADO DE SITUACION FINANCIERA"**PERIODO: 2020****MONEDA: SOLES****RUC: 20310555046****RAZÓN SOCIAL: LOS HALCONES S.A****ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA****COMPRENDIDO DEL 02 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(EXPRESADO EN NUEVOS SOLES)**

Cuenta de mayor	Nombre	Saldo	Porcentaje relativo
Activos			
10	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO	17,156,714.72	17.64%
12	CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS	1,595,376.71	1.64%
13	CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – RELACIONADAS	14,029,839.73	14.42%
14	CUENTAS POR COBRAR AL PERSONAL, A LOS ACCIONISTAS	672,557.40	0.69%
16	CUENTAS POR COBRAR DIVERSAS - TERCEROS	214,688.26	0.22%
17	CUENTAS POR COBRAR DIVERSAS - RELACIONADAS	7,757,828.24	7.97%
18	SERVICIOS Y OTROS CONTRATADOS POR ANTICIPADO	275,402.35	0.28%
19	ESTIMACION DE CUENTAS DE COBRANZA DUDOSA	- 45,300.36	-0.05%
25	MATERIALES AUXILIARES, SUMINISTROS Y REPUESTOS	97,846.19	0.10%
30	INVERSIONES MOBILIARIAS	15,000,000.00	15.42%
32	ACTIVOS POR DERECHO DE USO	3,893,678.27	4.00%
33	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	58,481,222.15	60.12%
34	INTANGIBLES	8,661,788.70	8.90%
37	ACTIVO DIFERIDO	1,689,154.03	1.74%
39	DEPRECIACIÓN, AMORTIZACIÓN Y AGOTAMIENTO ACUMULADO	- 32,200,531.35	-33.10%
Total Activos		97,280,265.04	100.00%
Pasivos			
40	TRIBUTOS Y APORTES AL SISTEMA DE PENSIONES Y DESEMPLEO	4,823,272.15	9.50%
41	REMUNERACIONES Y PARTICIPACIONES POR PAGAR	2,769,208.18	5.45%
42	CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES – TERCEROS	1,805,782.04	3.56%
43	CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES – RELACIONADAS	1,068,353.04	2.10%
44	CUENTAS POR PAGAR A LOS ACCIONISTAS, DIRECTORES	2,222,372.38	4.38%
45	OBLIGACIONES FINANCIERAS	23,098,127.88	45.47%
46	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS – TERCEROS	2,593,142.60	5.11%
47	CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS – RELACIONADAS	4,348,800.00	8.56%
49	PASIVO DIFERIDO	8,066,536.00	15.88%
Total Pasivos		50,795,594.27	100.00%
Patrimonio			
50	CAPITAL	26,340,440.00	56.66%
57	EXCEDENTE DE REVALUACIÓN	12,242,480.15	26.34%
58	RESERVAS	5,268,088.00	11.33%
59	RESULTADOS ACUMULADOS	- 2,640,343.02	-5.68%
Período ganancias		5,274,005.64	11.35%
Total Patrimonio		46,484,670.77	100.00%
Total Pasivo y Patrimonio		97,280,265.04	100.00%
		=====	=====

FORMATO: "ESTADO DE RESULTADOS"

PERIODO: 2020

MONEDA: SOLES

RUC: 20310555046

RAZÓN SOCIAL: LOS HALCONES S.A.

ESTADO DE RESULTADOS		
COMPRENDIDO DEL 02 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020		
(EXPRESADO EN NUEVOS SOLES)		
Nombre	2020	Porcentaje relativo
Ingresos Operacionales		
Ventas Netas (ingresos operacionales)	44,791,205.54	100.00%
Total de Ingresos Brutos	44,791,205.54	100.00%
Costos Operacionales		
Costo de ventas	-27,325,673.92	-61.01%
Utilidad Bruta	17,465,531.62	38.99%
Gastos Operacionales		
Gastos de Administración	-10,002,974.41	-22.33%
Gastos de Venta	-	
Otros Ingresos de Gestión	1,125,420.77	2.51%
Utilidad Operativa	8,587,977.98	19.17%
Otros Ingresos y gastos		
Ingresos Financieros	263,675.68	0.59%
Gastos Financieros	-1,156,554.36	-2.58%
Diferencia de cambio neta	476,994.80	1.06%
Otros Ingresos		
Otros Gastos		
Intereses Financiamiento alquileres operativos	-169,878.46	-0.38%
Resultados antes de Participaciones,	8,002,215.64	17.87%
Impuesto a la Renta y Partidas Extraordinarias		
Participaciones		
Impuesto a la Renta	-2,728,210.00	-6.09%
Resultados antes de Partidas Extraordinarias	5,274,005.64	11.77%
Ingresos Extraordinarios	-	
Gastos Extraordinarios		
Resultado Antes de Interés Minoritario	5,274,005.64	11.77%
Interés Minoritario		
Utilidad Neta del Ejercicio	5,274,005.64	11.77%