



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

**Arrendamiento Financiero y su Incidencia en la Rentabilidad de la  
Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C., Chimbote 2020**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:  
CONTADOR PÚBLICO**

**AUTORAS:**

Amao Cruchaga, Evelyn Yosari (ORCID: 0000-0003-0622-5131)

Espinoza Cerna, Grecia (ORCID: 0000-0002-0011-2200)

**ASESOR:**

Dr. Gutiérrez Ulloa, Cristian Raymound (ORCID: 0000-0001-9791-9627)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

**CHIMBOTE – PERÚ**

**2021**

## **DEDICATORIA**

Para nuestro Dios Todopoderoso.

Por habernos permitido culminar uno de nuestros objetivos, y también por brindarnos salud, su amor incondicional y su protección siempre.

A nuestros padres.

Por su apoyo absoluto, por sus sabios consejos, sus principios, por su motivación, por creer en nosotros y más que todo porque somos ciudadanos de bien y porque han formado profesionales de éxito y por supuesto por su amor, que ha sido la fuerza para el logro de esta investigación.

A mi pequeña Sofía.

Que es mi motor e inspiración para seguir adelante.

## **AGRADECIMIENTO**

*A mis padres por ser el pilar fundamental en mi vida, de forma académica, espiritual, y por el apoyo incondicional.*

*Al Doctor Cristian Raymound Gutiérrez Ulloa, que, gracias a sus sabios consejos y recomendaciones, nos ha dirigido para alcanzar el resultado esperado con el propósito de que esta investigación represente un gran aporte para las empresas peruanas y a su vez sea acogido para apoyar investigaciones futuras*

*A todos los familiares y amigos que de una u otra manera han sido partícipes de esta investigación.*

## ÍNDICE DE CONTENIDOS.

	Pág.
Caratula	
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de gráficos	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT	viii
I. INTRODUCCIÓN	9
II. MARCO TEÓRICO	12
III. METODOLOGÍA	19
3.1. Tipo y diseño de investigación	19
3.2. Variables y operacionalización	20
3.3. Población, muestra, muestreo	20
3.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos	20
3.5. Procedimientos	22
3.6. Método de análisis de datos	22
3.7. Aspectos éticos	22
IV. RESULTADOS	24
V. DISCUSIÓN	29
VI. CONCLUSIONES	32
VII. RECOMENDACIONES	33
VIII. PROPUESTA	34
REFERENCIAS	37
ANEXOS	41

## ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla 3.1. Técnica e instrumentos de recolección de datos	21
Tabla 4.1. Entrevista consolidada al área contable de la Empresa	24
Tabla 4.2. Análisis de la rentabilidad de la empresa	27
Tabla 4.3. Análisis de la rentabilidad sin arrendamiento financiero y con arrendamiento financiero	28

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

	Pág.
Gráfico N°1: Esquema de investigación	19

## **RESUMEN.**

El arrendamiento financiero consiste en un convenio para financiar un activo necesario en la producción de una empresa. La investigación tuvo como propósito determinar la incidencia del arrendamiento financiero en la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C, en el periodo 2020,

El estudio se ubicó en la metodología cuantitativa, de tipo descriptiva e hizo uso de un diseño no experimental de corte transversal. La muestra fue seleccionada de modo no probabilístico considerando al área contable como parte de la muestra. Como instrumentos de recolección de datos se hizo uso de una "Guía de entrevista, validada por expertos y sometida a criterios de confiabilidad. También hizo uso de un reporte de índices de rentabilidad del año 2020. El estudio siguió el curso del análisis estadístico descriptivo.

Se concluye que el arrendamiento financiero incide de manera positiva en la organización, dado que el nivel de la rentabilidad financiera aumentó un 2.03%, y la rentabilidad económica incrementó un 0.59% esto significa que el nivel de rentabilidad ha mejorado en dicho periodo, puesto que ahora la organización cuenta con más capacidad para generar utilidad a favor de los accionistas.

Palabras clave: tributarios, fiscales, rentabilidad económica, financiera.

## **ABSTRACT.**

The financial lease consists of an agreement to finance an asset necessary in the production of a company. The purpose of the investigation was to determine the incidence of financial leasing on the profitability of the company Concentrates of Proteins S.A.C, in the period 2020,

The study was based on a quantitative, descriptive methodology and made use of a non-experimental cross-sectional design. The sample was selected in a non-probabilistic way, considering only the accountant as part of the sample. As data collection instruments, an "Interview Guide was used, validated by experts and submitted to reliability criteria. It also made use of a report on profitability indices for the year 2020. The study followed the course of descriptive statistical analysis.

It is concluded that financial leasing has a positive impact on the organization, given that the level of financial profitability increased by 2.03%, and economic profitability increased by 0.59%, this means that the level of profitability has improved in said period, since now the organization has more capacity to generate profit for shareholders.

Keywords: tax, fiscal, economic profitability, financial.

## **I. INTRODUCCIÓN.**

Los instrumentos financieros que otorgan actualmente las entidades financieras son múltiples, sea por su ámbito, en el cual se subdivide en externos e internos, la primera se refiere a todos los créditos de fuentes ajenas a la organización como préstamos, letras, pagares, etc., mientras la segunda se refiere a beneficios no distribuidos, provisiones y amortizaciones; debido a que son recursos propios de la organización.

Según el (Banco Mundial, 2020), indica que debido a la pandemia del covid-19 y al acelerado nivel de contagio se ha generado restricciones a las actividades económicas, las cuales se acogieron para contener la propagación del virus, y todo esto ha generado una reducción notable en la economía a nivel global, disminuyendo en un 5,2 % este año.

A partir de las grandes alteraciones en la oferta y la demanda interna, en el comercio y las finanzas, la económica de los países desarrollados disminuyó en un 7 % en el año 2020 y la reducción en los ingresos per cápita, en un 3,6 %, lo que provocó a millones de personas a la pobreza extrema este año.

De igual manera la crisis sanitaria que atraviesa nuestro país y la inestabilidad política viene generando un grave impacto negativo en cuanto a la salud, por las condiciones laborales y sociales, la empleabilidad, los ingresos económicos, la seguridad, las cuales afectan notablemente la economía de muchas empresas privadas en su mayoría.

La empresa en estudio de la ciudad de Chimbote, tiene como actividad principal la producción de harina de pescado, y por lo consiguiente también se ha visto afectada por el Estado de Emergencia Nacional, ya que su producción se promediaba en 147.137<sub>TM</sub> mensuales en comparación

durante el estado de emergencia donde la producción se redujo a 91.51<sub>TM</sub> de harina de pescado, y como consecuencia la inactividad de equipos y maquinarias generando gastos en reparaciones y mantenimiento.

El arrendamiento resultaría viable para el problema que se tuvo con el caldero de vapor de 500 bhp que se encontraba muy deteriorado, ya que los gastos de mantenimiento y reparación eran muy elevados y muy esporádicos. Por lo que el arrendamiento financiero es una buena estrategia para adquirir este activo más moderno con el fin de mejorar la producción de harina de pescado.

Frente a lo anterior expuesto, se plantea la siguiente pregunta de investigación: ¿De qué manera incide el arrendamiento financiero en la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C., en el periodo 2020?, los problemas específicos fueron: ¿Qué instrumento financiero se adapta a las necesidades de la organización?, ¿Cuál es el nivel de rentabilidad económica y financiera en el ejercicio 2020? Y ¿Cómo contribuyó el arrendamiento financiero en la rentabilidad de la empresa?

El estudio que abordamos, se trabajó, por las siguientes razones:

En la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C., se observó la incidencia del arrendamiento, puesto que la aplicación de este instrumento generaría beneficios económicos para contar con maquinarias más eficientes con el objetivo de lograr mayor nivel de producción.

Consideramos que la presente investigación tuvo relevancia social porque nos permitió evaluar el estado financiero de la empresa para analizar la rentabilidad económica y financiera, de esta manera la organización se beneficiaría al adquirir un activo con más tecnología y un financiamiento que se adecue y sea beneficiosa a la organización.

La información que se obtuvo de esta investigación ayudará a otras organizaciones a orientarse sobre los beneficios financieros del arrendamiento, de igual manera podrá ser retomado para futuras investigaciones, y a partir de ello surgir nuevas ideas y recomendaciones para futuros estudios. En la presente investigación se utilizó como instrumento una guía de entrevista y nuestra muestra estuvo conformada por el área contable de la empresa.

El objetivo general que decidió desarrollar el estudio fue: Determinar la incidencia del arrendamiento financiero en la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020.

Los objetivos específicos que se desprenden del objetivo general son: Evaluar el arrendamiento financiero como alternativa de financiamiento para la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020, Analizar la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020.

Y proponer el arrendamiento financiero para mejorar la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020, basado en un control eficiente de los ingresos y gastos presupuestados y proyectados.

Para dar respuesta a la pregunta planteada se ha trazado la siguiente hipótesis de investigación que fue contrastada:  $H_i$ = El arrendamiento financiero incide en la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C., periodo 2020 .

## **II. MARCO TEÓRICO.**

Los estudios previos que están vinculados con las variables de la investigación, provienen de fuentes indirectas de entornos físicos y virtuales. Entre ellos tenemos:

En el ámbito internacional, se ubicó a (Sanchez Alban, 2016) en su tesis titulada: El arrendamiento mercantil financiero como instrumento de apalancamiento en un proyecto de Inversión. La investigación siguió la metodología cualitativa y fue de tipo descriptiva. La muestra estuvo constituida por 40 empresas del sector Industrial. Los instrumentos que se utilizaron fueron: análisis documental y entrevistas a contadores de empresas del sector industrial ubicadas en Guayaquil.

En su tesis menciona que el arrendamiento financiero es un mecanismo que ayuda a las empresas apalancar sus inversiones y que les permita la adquisición de algún activo que puede ser utilizado para beneficio propio, sin tener la necesidad de comprar dicho activo, de esta manera la empresa se estabiliza de manera económica y que a la vez genere beneficios económicos y/o rentabilidad que le brinde la oportunidad de comprar el bien a un valor residual.

Dado a la económica actual en el mundo ha generado que muchas organizaciones requieran de algún crédito o préstamo que les ayude a financiar sus activos o a solventar proyectos de inversión.

(Romero Sainz, 2017) en su tesis titulada: El leasing financiero como instrumento de desarrollo del mercado micro financiero. La investigación siguió la metodología deductiva y fue de tipo descriptiva - analítica. La muestra estuvo constituida por el Mercado Micro financiero de Bolivia. Los

instrumentos que se utilizaron fueron: el registro, análisis e interpretación de la naturaleza actual.

En su tesis concluye que, el arrendamiento es una buena alternativa para financiar a las empresas micro de Bolivia, ya que cubre las necesidades para el desarrollo económico de las mismas. Puesto que también es uno de los mecanismos de crédito que más se adecua para evitar la carencia de activos que contribuyan además a una mejor productividad.

(Mosquera & Reyes, 2018) en su tesis titulada: Proyecto de investigación leasing operativo como medio de financiamiento para empresa Mexichem S.A. de la ciudad de Guayaquil La investigación siguió la metodología cualitativa y fue de tipo descriptiva. La muestra estuvo constituida por los directivos de la empresa Mexichem S.A. Los instrumentos que se utilizaron fueron: entrevista, recopilación y análisis de información.

En el estudio nos menciona que el arrendamiento es una buena opción para financiar activos, ya que las organizaciones poseen la necesidad de invertir, pero sin afectar al capital de trabajo, ya que este puede ser utilizado en otras áreas o en otras actividades que van ayudar a que la empresa aumente su rentabilidad y que a la vez cumpla con sus obligaciones con terceros.

(Perez Paputsachis, 2016) en su artículo titulada: El Leasing Financiero un medio para mejorar los resultados de la industria, del Instituto de Investigaciones Sociales y Jurídicas, de la Universidad La Salle, Bolivia, concluye que el costo que significa disponer con algún equipo o maquinaria avanzada con respecto a la tecnología, resulta menos oneroso que el pago de algún préstamo bancario.

La única desventaja, es que los bienes adquiridos en esta modalidad de financiamiento, no ingresa como parte de sus activos, sin embargo, mejora su capacidad productiva que es lo que el empresario exige.

En el ámbito nacional se encontró el estudio desarrollado por (Vargas, 2018) en su tesis titulada: El leasing financiero y su influencia en la rentabilidad de la mypes del sector industrial en chorrillos 2017. La investigación siguió la metodología de investigación “aplicada” y fue de tipo descriptivo – explicativo. La muestra estuvo constituida por 84 personas entre las que se cuentan: contadores, administradores y propietarios pertenecientes a las Mypes del sector industrial en Chorrillos. Los instrumentos que se utilizaron fueron: Guía de Encuesta y de Entrevista.

El estudio arribó las siguientes conclusiones: la herramienta de leasing género en las micro y pequeñas empresas en el sector industrial, un aumento de su producción y a la vez también de sus ventas, y como resultado ha generado un impacto positivo en la rentabilidad, esto se ha comprobado con el análisis de los ratios de rentabilidad económica, además la organización se ha visto beneficiada ya que gracias a este instrumento de financiamiento a obtenido acceso a una maquinaria de mayor tecnología.

(Benavides Castañeda & Saavedra, 2019) En su tesis titulada: Adquisición de activo fijo mediante el arrendamiento financiero y su efecto en la rentabilidad de una empresa de industria metálica de la ciudad de Chiclayo. La investigación siguió la metodología de investigación “aplicado” y fue de tipo descriptivo – no experimental.

La muestra estuvo constituida por los informes financieros de área de finanzas, entre ellas: Balance General, Flujo de caja y Estado de Ganancias y pérdidas de los años 2013 al 2017. Los instrumentos que se

utilizaron fueron: análisis documental y proformas de las entidades financieras.

En sus conclusiones menciona, que la simulación de la adquisición de una maquinaria utilizando como instrumento el arrendamiento ha originado que la rentabilidad se vea mejorada, dado que una maquinaria con tecnología le ha permitido aligerar los procesos productivos y sumado la organización se ha visto favorecida por los beneficios tributarios que contraen un leasing financiero.

(Torres Celi, 2018) en su tesis titulada: El leasing financiero y su impacto en la situación económica financiera de la empresa Motrix E.I.R.L, 2017. La investigación siguió la metodología de investigación cuantitativa-correlacional y fue de tipo no experimental correlacional. La muestra estuvo constituida el área de gerencia y área contable, la cual consta de dos personas. Los instrumentos que se utilizaron fueron: análisis documental, la observación y la entrevista.

Concluye en lo siguiente, que al emplear un arrendamiento financiero se han reflejado beneficios económicos, esto se evidencia en los resultados de los análisis de los índices aplicados, esto indica que la utilización del leasing es beneficioso para la compra de activos sin tantos intereses en relación a los préstamos bancarios y obteniendo buenos resultados.

(Bustamante Chamaya, 2018) en su tesis titulada: Leasing Financiero y su Incidencia Tributaria en la empresa Despensa Peruana S.A Chiclayo-2017. La investigación siguió la metodología de investigación cuantitativo-descriptivo y fue de tipo no experimental. La muestra estuvo constituida por 7 personas del área contable. Los instrumentos que se utilizaron fueron: la entrevista y el análisis documental.

Obteniendo las siguientes conclusiones, nos menciona que al realizar un análisis a los estados financieros ha obtenido un incremento de S/ 258.474 en los activos y pasivos, puesto que se realiza una comparación de un antes y de un después de la aplicación del arrendamiento financiero, así mismo en los resultados se puede observar que las beneficios netos superan en S/ 4,814, este resultado económico hace que la organización sea más rentable y tenga más liquidez para afrontar sus obligaciones con sus proveedores.

Según la plataforma de (Novicap, 2020) El arrendamiento financiero, es un contrato mediante el cual una entidad bancaria le cede a una compañía el financiamiento de activo, con la finalidad de darle uso como activo productivo, en un plazo determinado a cambio de aportación pactada, que al finalizar el contrato del leasing puede optar por comprar el activo ejerciendo la opción de compra.

Según Amorós, indica que el arrendamiento es un contrato entre una financiera y un arrendatario, en el cual se adquiere activos, estableciéndose una cuota mensual, para que el arrendatario haga su uso y disfrute durante el plazo según la vigencia del contrato, normalmente esto concuerda con la vida útil y fiscal del activo, siendo el contrato es irrenunciable, siendo el arrendatario que puede optar por adquirir o no los activos al valor residual establecido en el convenio. Citado en el artículo de (Leyva Saavedra, 2003) (pag.751).

Entre las dimensiones del arrendamiento financiero están las siguientes:

Aspectos Tributarios y fiscales: Gasto deducible, Deducción del IR y Descuento del IGV.

Aspectos Financieros: Tasa de Interés, El nivel de Plazos de Endeudamiento y Opción de Compra.

El arrendamiento financiero se encuentra asociada a las Normas de contabilidad, según las siguientes:

La NIIF 16 – Arrendamientos, esta norma nos indica reglas, procedimientos y formas para el reconocimiento, medición, presentación e información a revelar. Proponiendo un modelo contable único del arrendatario y exige que reconozca los activos y pasivos de los arrendamientos mayores a 1 año de plazo. También nos indica sobre la depreciación del activo que puede ser acelerada y de acuerdo a la vida útil de bien, el cual opte el arrendatario.

El propósito de este principio contable es asegurar que el arrendatario y el arrendador brinden información de forma que manifieste exactamente esas operaciones.

La NIC 17 – Arrendamientos, esta norma se encarga de analizar la problemática contable del arrendamiento financiero y operativo, y desde ello, tener una perspectiva del arrendador como de la del arrendatario.

También se menciona sobre la fecha en la cual el arrendatario tiene derecho a utilizar el activo. No obstante, el inicio del arrendamiento será la fecha más próxima que establece el arrendatario y arrendador.

Y según la plataforma de (Crece Negocios, 2019) La rentabilidad es la suficiencia que tiene la entidad para obtener ganancias; teniendo en cuenta que se debe realizar el análisis y la medición respectiva mediante índices de ratios, en el cual se hace un diagnóstico para conocer si la inversión es rentable o no, incluso se puede realizar este examen antes de haber invertido con la finalidad de tomar decisiones prudentes.

Según Gitman (1997) menciona que rentabilidad es la relación entre beneficios y costos ocasionados durante el disfrute de los activos en operaciones productivas. La rentabilidad de una compañía puede ser analizada con relación a los ingresos, sus activos, al patrimonio o al valor de sus acciones. Citado en (De la Hoz Suarez, Ferrer, & De la Hoz Suarez, 2008).

Según la página de (MytripleA, s/a) la rentabilidad se clasifica en económica y financiera, la rentabilidad económica además llamada ROI (Return on Investment – Retorno de la inversión) miden la competencia que tienen los activos de una entidad para producir utilidades.

Así mismo para conocer la rentabilidad económica de una organización se tiene que tener en cuenta que se realiza antes de haber escatimado los intereses e impuestos procedentes que la entidad tiene que acreditar.

Y la rentabilidad financiera o ROE (Return on Equity – Rentabilidad sobre recursos propios) es un indicador que calcula el rendimiento del patrimonio. Específicamente, evalúa las utilidades ganadas por la entidad sobre sus propios fondos.

De forma genérica, se considera a una corporación rentable cuando el beneficio obtenido del análisis de la rentabilidad financiera pasa por alrededor del 5%. Esto se calcula como el cociente entre el beneficio y el activo total.

### III. METODOLOGÍA.

Se sostuvo en un método cuantitativo, puesto que (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018) menciona que la vía cuantitativa es conveniente cuando estimamos magnitudes, así como también comprobar hipótesis.

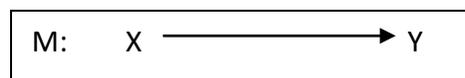
#### 3.1. Tipo y Diseño de investigación.

El tipo de investigación fue aplicado, por que utiliza los conocimientos ya obtenidos y a la vez busca complementarse con otros para dar solución a conflictos fijados y reconocibles. Según (Hernandez, Fernandez, & Baptista, 2010)

Diseño de la Investigación: No Experimental - Transversal propositivo. Según (Hernandez, Fernandez y Baptista, 2014) explica no experimental porque no existe una manipulación de las variables, propositivo dado que se plasma una propuesta para mejorar las carencias encontradas y transversal dado que la recolección de datos se realizará en un periodo y a una población en particular. Por lo tanto, se estableció en el siguiente esquema:

Grafico N°1: Esquema de investigación

Esquema:



Dónde:

M = Empresa Concentrados de Proteínas SAC

X = Variable arrendamiento Financiero

Y = Variable rentabilidad

### **3.2. Variables y operacionalización:**

Variable independiente: Arrendamiento Financiero, es una variable de escala ordinal, sus dimensiones son el aspecto tributario y fiscal y el aspecto financiero.

Variable dependiente: Rentabilidad, es una variable de escala de razón. Sus dimensiones son los indicadores de ratio de rentabilidad económica (ROI) y ratios de rentabilidad financiera (ROE).

### **3.3. Población, muestra y muestreo.**

*Población.* Según (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018), argumenta que es un conjunto de individuos que tienen condiciones similares. Por ello la población está enmarcada por el total de individuos de la organización.

*Muestra.* Según (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018), nos indica que, es un subconjunto de toda la población. La muestra del estudio fue no probabilística.

*Muestreo.* Para el estudio se tuvo en cuenta el muestreo de selección directa por conveniencia, considerando al área contable de la Empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. como parte de muestra.

### **3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad.**

Según (Murillo Torrecilla) La entrevista es la técnica con la que el investigador intenta obtener información de forma oral y

personalizada. Y según (Castillo, 2005) El análisis documental es un procedimiento de interpretación originando un subproducto. Se recopiló información de los reportes contables, para determinar su nivel de rentabilidad.

**Tabla 3.1**

*Técnica e instrumentos de recolección de datos*

Técnica	Instrumento	Utilidad
Entrevista	Guía de Entrevista para evaluar la aplicación del Arrendamiento Financiero	Medir el nivel de los beneficios del Arrendamiento Financiero
Análisis documental	Reporte de rentabilidad económica y financiera.	Verificar el nivel de rentabilidad de la empresa

*Nota. Marco Teórico*

*Entrevista.* Según (Murillo Torrecilla). La información girará en torno a hechos vividos y aspectos subjetivos de la persona como creencias, actitudes, opiniones o valores en relación al tema de investigación.

*Análisis documental.* Según (Gonzales & Sadier) Consiste en elegir las ideas más importantes para rescatar información.

Instrumentos de recolección de datos.

Guía de entrevista. Es una adaptación de Vargas Castro Jorge Luis (2018), contiene 12 ítems, los cuales están evaluados en forma escalonada a través de la puntuación de opciones de respuesta de escala de medición ordinal. Donde (3) es bueno, (2) es regular, (1) es malo, se basa en dos dimensiones en el aspecto tributario y fiscal y en el aspecto financiero.

*Validez.* Estuvo sujeta a evaluación por 3 expertos para su respectiva validación, fueron dos temáticos y un metodólogo, quienes se encargaron de aprobar el grado de validez de contenido obteniendo un puntaje de 0.98.

*Confiabilidad.* El nivel de confiabilidad obtenido a través del coeficiente de alfa de Cronbach fue de 0.867 realizándose de una prueba piloto a 5 contadores de las empresas que poseen características similares, lo que permitió afirmar que el instrumento es confiable.

*Reporte de la rentabilidad.* Se empleó el análisis documental en base a la interpretación de los ratios contables de rentabilidad económica y financiera. (Anexo 4.2)

### **3.5. Procedimiento.**

Se emplearon los siguientes procesos: (a) Se construyó el instrumento de recolección de datos, (b) Se le dio validez de contenido y confiabilidad utilizando la hoja de Excel y el programa estadístico SPSS-V25, (c) Se requirió autorización para la aplicación del instrumento, (d) Se empleó el instrumento, (e) La información se tabuló con sus notas y comentarios. (f) Por último, de los resultados se han obtenido las interpretaciones, conclusiones y recomendaciones.

### **3.6. Métodos de análisis de datos.**

Para el respectivo análisis descriptivo; se construyeron tablas de doble entrada donde se anotaron las respuestas y comentarios del área contable para la presentación de la información obtenida a

partir de la entrevista y del análisis documental, así como de la rentabilidad a partir de sus ratios económicos y financieros.

### **3.7. Aspectos éticos.**

Se utilizó las *Normas APA* Sétima Edición,

*Originalidad*: Se utilizó Turnitin para reducir el índice de similitud,

*Consentimiento informado*: Se comunicó sobre la aplicación de un arrendamiento financiero y su importancia en la rentabilidad.

*No maleficencia*: el procedimiento adoptado no genero ningún daño emocional ni físico.

*Equidad*: la muestra fue seleccionada de manera censal no probabilístico.

*Beneficencia*: se dio a entender la importancia de la recolección de datos y la necesidad de aprendizaje de los sujetos de la investigación.

## IV. RESULTADOS.

### A. Arrendamiento Financiero.

**Tabla 4.1.**

*Entrevista consolidada al área contable de la Empresa Concentrados de Proteínas S.A.C.*

N°	Ítem	Punto de atención	Respuesta	Evidencia	Efecto en la institución
<b>ASPECTO TRIBUTARIO Y FISCAL</b>					
<b>Gasto deducible</b>					
1	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?	Bueno	Claro un arrendamiento financiero para la adquisición de un activo sería lo adecuado para financiarlo ya que es un gasto deducible tributariamente.	Tratamiento Contable y tributario	Beneficio tributario que se deduciría de los ingresos obtenidos, esto da lugar a que económicamente sea más eficiente.
2	¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?	Regular	La empresa actualmente tiene un préstamo comercial, por eso es necesario evaluar si la entidad cuenta con la capacidad de afrontar un arrendamiento.	Tratamiento Contable y tributario	Establece la capacidad de afrontar endeudamientos a largo plazo.
<b>Deducción del IR</b>					
3	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	Bueno	Considero que es bueno ya que este tipo de financiamiento es reconocido como gasto y ante ello la reducción del IR anual, siendo la entidad beneficiosa ya que puede aprovechar esa deducción para derivarlo a ciertas operaciones de prioridad para la continuidad de las actividades de ingresos.	Tratamiento Contable y tributario	Beneficio tributario que se obtiene anualmente después de deducir todos los gastos incluido los financieros del arrendamiento y que contribuye a la mejora en la utilización de los recursos monetarios.
4	¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?	Malo	Esta norma indica las pautas para un adecuado manejo contable de los arrendamientos y de la información a revelar, y con respecto a la rentabilidad no considero que se tenga relación puesto que para ello se debe determinar los posibles ingresos que se obtengan de ese activo y a partir de ello evaluar la rentabilidad.	Tratamiento Contable y tributario	No produce ningún efecto en la rentabilidad.

Descuento del IGV					
5	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	Bueno	Considero que es bueno puesto que en el arrendamiento una de sus ventajas es el crédito fiscal por cada cuota cancelada y eso contribuye a pagar menos debito fiscal , originado así un ahorro en cuanto a efectivo para derivarlo a nuestras obligaciones con terceros.	Tratamiento Contable y tributario	Genera un crédito fiscal mensual por cada cuota pagada, esto es beneficioso ya que se puede deducir del IGV por pagar.
ASPECTO FINANCIERO					
Tasa de Interés					
6	Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?	Bueno	Personalmente yo lo considero muy bueno ya que generalmente con un préstamo comercial nos dan con una tasa de interés del 18% al 20% y con el arrendamiento generalmente bordea entre un 12% a 15% de interés.	Cronograma de Arrendamiento Financiero del BCP	Con los préstamos comerciales se tiene más gasto financiero y por ende menos rentabilidad, por ello es ventajosa una tasa de interés del arrendamiento.
7	De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la tasa de interés para la organización frente a ello?	Bueno	Se considera bueno y aceptable, por lo que es una tasa del 12% al 15% y estimo que la entidad si se encuentra con la capacidad para afrontar ese gasto financiero.	Estados Financiero	El estado actual de la organización es provechosa y es indispensable la compra de activos.
8	¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario considerando si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?	Bueno	Si lo califico razonable a comparación de un préstamo comercial.	Cronograma de Arrendamiento Financiero del BCP	La tasa de interés es razonable a comparación de una tasa de interés de cualquier préstamo comercial, por tal; genera un efecto positivo ya que a menos gasto financiero mayor rentabilidad.
El nivel de Plazos de Endeudamiento					
9	¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?	Bueno	Generalmente un endeudamiento a largo plazo para un préstamo comercial son relativamente altas por las altas tasas de interés, en cambio un arrendamiento financiero resulta más beneficiosa son tasas de interés más pequeñas y las cuotas son pactadas por ambas partes: la entidad financiera y la organización.	Cronograma de Arrendamiento Financiero del BCP	Es beneficiosa ya que las cuotas están más al alcance de la organización, por lo que el interés es menor.
10	¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones	Bueno	Considero que si son razonables puesto que se pueden determinar y generalmente son menores a la vida	Cronograma de Arrendamiento Financiero del BCP	El nivel de plazos de endeudamiento es favorable ya que generalmente son

	contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?		útil del bien, el cual se puede sacar provecho al activo para que genere más ingresos y de esta manera se estaría auto solventado las cuotas del contrato		menor a la vida útil del bien y a las cuotas son pagadas con los propios ingresos obtenidos del activo.
<b>Opción de Compra</b>					
11	¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?	Bueno	Si considero que es bueno porque generalmente la opción de compra es equivalente o un aproximado a una cuota del contrato esto significa que es muy accesible realizar la compra del activo	Cronograma de Arrendamiento Financiero del BCP	Resulta provechosa ya que está al alcance de la organización,
12	¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?	Bueno	Muy bueno, ya que este instrumento facilita a muchas entidades pequeñas y medianas a financiar activos que son necesarios e imprescindibles para la entidad, y que muchas veces no se cuenta con la inversión inmediata para la adquisición, es por ello que es muy ventajosa en el aspecto tributario, fiscal y en la mejora de los beneficios económicos.	Cronograma de Arrendamiento Financiero del BCP	Genera en la organización facilidad de inversión en activos con tecnología que promueve el ahorro de recursos para derivarlos a ciertas actividades generadoras de ingresos.

*Nota: Entrevista realizada al área contable de la Empresa Concentrados de Proteínas S.A.C en el período 2020. Gran parte de las respuestas obtenidas del área contable (12 respuestas) determinan que la Aplicación del Arrendamiento Financiero en la empresa resulta interesante ya que sus dimensiones se posicionaron en la siguiente calificación: A nivel global la organización menciona que el arrendamiento financiero es bueno con respecto a la valoración de la escala; esto indica que la organización cumple con las condiciones favorables para optar por un arrendamiento, ya que sería una buena opción para financiar activos con tecnología, en su dimensión de aspectos tributarios y fiscales se posiciona a una valoración regular, esto indica que la empresa cuenta con las condiciones menos favorables y que de alguna forma influye directamente en la rentabilidad, ya que está directamente relacionada con los ingresos y gastos, y con respecto a la otra dimensión de aspectos financieros, se posiciona a una valoración bueno, esto indica que la entidad si cumple con las condiciones favorables para optar por un arrendamiento. Y esto demuestra además que desde el punto de vista del entrevistado el arrendamiento financiero resulta viable.*

Conclusión: Según la información recopilada del área contable de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C., fue posible determinar que la aplicación de un arrendamiento financiero para financiar activos fijos con tecnología e imprescindibles para la continuidad de las actividades resulta viable ya que su valoración según la escala es buena a nivel global esto da entender que según la condición de la organización es posible adoptar este instrumento financiero. En el análisis de sus dimensiones en el aspecto tributario y fiscal se obtuvo un 36% con respecto al total de respuestas, a comparación del aspecto financiero en un 64% del total de respuestas; esto indica que el arrendamiento resulta más viable con respecto a la tasa de interés, al nivel de plazos de endeudamiento y la opción de compra.

## Análisis de la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C, Chimbote - 2020.

### B. Rentabilidad.

**Tabla 4.2.**

*Análisis de la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C, Chimbote - 2020.*

Item	Ratios	Tipo de rentabilidad	2020	Comentario
Rentabilidad	ROE – Rendimiento sobre el Patrimonio	Rentabilidad financiera	3.03%	Según el análisis de este ratio el nivel de rentabilidad del ejercicio es bueno ya que la empresa tiene capacidad propia para solventar las obligaciones que se tenga con sus accionistas, ya que por cada unidad monetaria invertida obtendrá un 3.03% de rendimiento. Es decir, mide la capacidad de la empresa para generar utilidad a favor del propietario.
	ROA – Rendimiento sobre la inversión	Rentabilidad económica	0.86%	Según el análisis del ROA, es relativamente bajo esto quiere decir, que cada UM invertido en el 2020 en los activos produjo ese año un rendimiento de 0.86% sobre la inversión. Es decir, mide la rentabilidad del total de activos de la empresa.

*Nota. Rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C.*

*Comentario: A partir de los resultados obtenidos fue posible concluir que el nivel de rentabilidad de la empresa en el año 2020, en el aspecto económico y en la rentabilidad financiera son relativamente buenos para afrontar sus compromisos con sus accionistas.*

**Análisis del arrendamiento financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C, Chimbote - 2020.**

**C. Análisis de la rentabilidad**

**Tabla 4.3.**

*Análisis de la rentabilidad sin arrendamiento financiero y con arrendamiento financiero.*

Ítem	Ratios	Tipo de rentabilidad	Formula	2020 Sin A.F.	2020 Con A.F.
Rentabilidad	ROE – Rendimiento sobre el Patrimonio	Rentabilidad financiera	$\frac{\text{Resultado Neto}}{\text{Patrimonio Neto}} \times 100$	3.03%	5.06%
	ROA – Rendimiento sobre la inversión	Rentabilidad económica	$\frac{\text{Resultado de Explotación}}{\text{Total Activo}} \times 100$	0.86%	1.45%

*Nota: En la tabla 4.3. Se especifica la situación de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C., sin aplicación del arrendamiento y con aplicación del arrendamiento en el ejercicio 2020, datos que se han obtenido de la aplicación de la encuesta (Ver Tabla. 4.1) y del análisis de los EE.FF. y del Estado de resultados. (Ver. Anexo 4.2)*

*Comentario: En la tabla se aprecia que, con la aplicación del Arrendamiento financiero se obtiene una mejor rentabilidad económica y financiera a comparación de cuando no se aplica dicho instrumento. En cuanto a la rentabilidad financiera se tiene un aumento del 2.03% esto significa que la organización cuenta con más capacidad para generar utilidad a favor de los accionistas y en cuanto a la rentabilidad económica se tiene un aumento del 0.59% esto quiere decir que los activos de la entidad son rentables.*

## V. DISCUSIÓN.

En la Tabla 4.3 se evaluó la incidencia del arrendamiento financiero en la rentabilidad económica y financiera de la empresa COPROSAC, en el año 2020; el cual se evidenció que produce un efecto positivo en la rentabilidad durante el ejercicio, indicando un aumento de S/ 238, 428 soles, lo que indica que el arrendamiento es una buena opción para financiar activos fijos en la entidad, y que además se obtiene beneficios tributarios y fiscales en cuanto al reconocimiento como gasto deducible y al crédito fiscal, sin dejar de lado que la tasa de interés es menor en comparación de un préstamo comercial.

A través del estudio ejecutado, concertamos con la investigación de (Torres Celi, 2018) titulada “El Leasing Financiero y su Impacto en la Situación Económica Financiera de la Empresa Motrix E.I.R.L, 2017”, donde se determinó que el arrendamiento financiero es la mejor opción de financiamiento de un activo fijo, ya que se produjo el aumento de los ingresos, una ascenso en la utilidad y menor pasivo como el pago de impuestos de IGV mensual e Impuesto a la renta Anual.

En este caso se evidenció que este instrumento, ha sido una excelente fuente de financiación, ya que, al finalizar el periodo en estudio, la empresa obtuvo resultados favorables respecto a la liquidez, ya que el aumento de las utilidades se percibió en un 55,51% con respecto al período 2014, una considerable rentabilidad y la reducción de obligaciones financieras, en materia de pago de impuestos.

Para (Leyva, 2003) indica que el arrendamiento financiero es un fidedigno medio de financiación para aquellas organizaciones que no tienen capacidad de inversión, con el fin de cubrir a la progresiva demanda de capital en los sectores de la industria y el comercio, y especialmente a

la pequeña y mediana empresa, que son justamente las que poseen menor capacidad de financiamiento bancario.

En el contrato del leasing menciona aquella denominada como la regla de oro del leasing: “pay as you earn”, esto es, “pague a medida que gane”. Esto significa que los activos arrendados gradualmente se autofinancian porque la contraprestación pactada se paga con los ingresos generados por los activos.

### **Contrastación de hipótesis.**

En el estudio se formuló la siguiente hipótesis: El arrendamiento financiero incide en la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. periodo 2020.

De acuerdo al estudio realizado a esta empresa, se determinó que la utilización de un arrendamiento financiero para financiar activos fijos necesarios para la producción, ha resultado positivo frente a la rentabilidad económica y financiera, ya que al aprovechar esta inversión se ha optimizado recursos y tiempo en cuanto a gastos innecesarios y avance en la producción de acuerdo a las tn producidas por horas.

Lo que se evidencia en la tabla 4.3, donde se realiza un análisis de los ratios de rentabilidad económica (ROA) y financiera (ROE), según los datos encontrados en el año 2020, se ha obtenido un aumento del 2.03% en la rentabilidad financiera y un aumento del 0.59% en la rentabilidad económica. Además de tener un aumento en la utilidad neta de s/ 238,428 soles. Por ello podemos decir que se acepta la Hipótesis planteada.

La necesidad de invertir en un activo fijo y no contar con el disponible para comprar dicho activo, la entidad ha buscado alternativas de

financiamiento que sean ventajosas para la entidad y que no afectase a la rentabilidad.

Por tal razón, el arrendamiento financiero se ajusta a las necesidades de la organización, generando beneficios tributarios, fiscales y financieros, además de un aumento en la rentabilidad, siendo este instrumento viable de aplicación.

## **VI. CONCLUSIONES.**

1. El arrendamiento financiero incide positivamente en la rentabilidad, ya que la organización cuenta con la maquinaria de tecnología de primera para la producción de harina de pescado, de esta manera obtener productos de mejor calidad en el mercado, y lograr posesionarse con más clientes nacionales e internacionales, además de contar con la rentabilidad para beneficio de los gerentes y trabajadores.
2. Aplicar el arrendamiento financiero en la organización Concentrados de Proteínas S.A.C., resultaría beneficioso, puesto que la empresa tendría la disposición inmediata de las maquinarias y equipos necesarios para su producción, además de contar con las tasas de intereses convenientes y deducibles, por tal razón es muy ventajoso en el aspecto financiero y tributario.
3. El análisis de la rentabilidad de la empresa al 31 de diciembre del 2020, está determinado según los coeficientes de rentabilidad financiera y económica, según los índices obtenidos en la rentabilidad financiera se ha obtenido un aumento del 2.03%, y con respecto a la rentabilidad económica un incremento del 0.59% esto significa que el nivel de rentabilidad ha mejorado en dicho periodo, puesto que ahora a organización cuenta con más capacidad para generar utilidad a favor de los accionistas y que a su vez por cada sol que la empresa invierte obtiene 0.59 soles de beneficio.
4. Con los resultados obtenidos basados en los análisis respectivos de la rentabilidad financiera y económica, se comprueba que el arrendamiento financiero es una buena propuesta de financiamiento, que se moldea a las necesidades explícitas de la organización y que además la hace más rentable.

## **VII. RECOMENDACIONES.**

1. Se recomienda al gerente general optar por el instrumento de financiamiento denominado arrendamiento financiero como una oportunidad para generar mayor productividad, puesto que, con las maquinarias y equipos a disposición, no tendrá mayores inconvenientes para realizar una producción continúa debido a que los equipos antiguos se encontraban en continuas épocas de mantenimiento y generaba pérdidas a la organización.
2. Al contador se le recomienda determinar el nivel de rentabilidad, para evaluar el progreso mensual y observar si el arrendamiento resulta beneficioso hasta terminar el contrato de arrendamiento, de esta manera les permitirá programar gastos y evitar salidas de efectivo de forma innecesaria.
3. Se recomienda también a los trabajadores operativos plantear renovaciones a mediano plazo de las maquinarias y equipos, puesto que esto les permitirá obtener un prestigio en el mercado, y así aumentar su cartera de clientes tanto nacionales como internacionales.

## **VIII. PROPUESTA.**

Arrendamiento financiero para mejorar la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020, basado en un control eficiente de los ingresos y gastos presupuestados y proyectados.

### **Justificación:**

Debido a los gastos generados por mantenimiento y reparación de equipos y maquinarias, siendo estos frecuentes y costosos, que además perjudican la rentabilidad, la entidad se ha visto en la necesidad de buscar algún instrumento financiero que le sea ventajosa para la adquisición de activos y que su vez mejore las condiciones de producción, los ingresos y por ende también la rentabilidad.

Por tal razón se planteó el arrendamiento financiero como una propuesta para financiar un activo al menos el que se encuentre más deteriorado y el cual haya cumplido su vida útil.

Sin embargo, la organización considero pertinente evaluar la situación económica y financiera, para analizar si es viable, o no, en las condiciones actuales y evitar que se tomen decisiones improvisadas que afectaría gravemente a la rentabilidad.

Por tal motivo nuestra investigación se desarrolla a partir de esta problemática y brinda la información, solución y propuesta que la empresa necesita.

### **Objetivo general.**

Determinar la incidencia del arrendamiento financiero en la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020.

### **Objetivos específicos.**

Evaluar el arrendamiento financiero como alternativa de financiamiento para la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020,

Analizar la rentabilidad económica y financiera de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020.

Y proponer el arrendamiento financiero para mejorar la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020.

### **Implementación de procedimientos del estudio de la aplicación del arrendamiento financiero.**

- a) Solicitar una cotización de arrendamiento financiero en alguna entidad bancaria.
- b) Realizar el análisis del coste del activo y de los gastos financieros que se cargaran.
- c) Estimar y proyectar la producción anual y de los ingresos que se obtenga de este nuevo activo.
- d) Realizar un análisis a los estados financieros y al estado de resultados después de considerar los costos y gastos del arrendamiento.
- e) Efectuar un control de los ingresos y gastos proyectados de forma mensual y a su vez analizar la rentabilidad económica y financiera, para que los resultados no se vean afectados.

**Colaboradores:**

- Gerencia
- Contabilidad

**Implementar el Arrendamiento financiero para la adquisición de un activo fijo.****Objetivos**

Planificar la proyección de producción anual y de ingresos.

**Responsable**

Área contable.

**Estrategias:**

Una gestión económica y financiera adecuada para la correcta utilización de los recursos.

Evaluar un financiamiento de arrendamiento financiero

Efectuar un análisis de la rentabilidad económica y financiera

**Recursos:**

**Humanos.** Área contable y el gerente de la empresa para la toma de decisiones oportunas.

**Infraestructura:** Evaluación de estudio de implementación del Arrendamiento Financiero en la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C

**Equipos:** Computadora, útiles de oficina.

## REFERENCIAS.

- Baena Paz, G. (2017). Metodología de la investigación - tercera edición.
- Banco Mundial. (08 de Junio de 2020). La COVID-19 (coronavirus) hunde a la economía mundial en la peor recesión desde la Segunda Guerra Mundial. <https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2020/06/08/covid-19-to-plunge-global-economy-into-worst-recession-since-world-war-ii>
- Benavides Castañeda, K. A., & Saavedra Torres. W. (2019). Adquisición de activo fijo mediante el arrendamiento financiero y su efecto en la rentabilidad de una empresa de industria metálica. (Tesis de licenciatura en Administración De Empresas, Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, Chiclayo) <http://tesis.usat.edu.pe/xmlui/handle/20.500.12423/1822?locale-attribute=fr>.
- Bustamante Chamaya, K. J. (2018). Leasing Financiero y su Incidencia Tributaria en la Empresa Despensa Peruana S.A Chiclayo-2017. (Tesis para optar título profesional de contador público, Universidad Señor de Sipán de Pimentel) <http://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/5342>
- Castillo, L. (2005). Tema 5. Análisis documental. Biblioteconomía. Segundo cuatrimestre. Curso 2004-2005 (Archivo PDF) <https://www.uv.es/macass/T5.pdf>.
- Crece Negocios. (14 de Setiembre de 2019). ¿Qué es la rentabilidad y como calcularla. <https://www.crecenegocios.com/rentabilidad/#:~:text=La%20rentabilidad%20es%20la%20capacidad,se%20va%20a%20realizar%20para>

- De la Hoz Suarez, B., Ferrer, M. A., y De la Hoz Suarez, A. (2008). Indicadores de rentabilidad: herramientas para la toma de decisiones financieras en hoteles de categoría media ubicados en Maracaibo. *Revista de Ciencias Sociales* v.14 n.1 Maracaibo.88-109. [http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1315-95182008000100008&lng=es&tlng=es..](http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1315-95182008000100008&lng=es&tlng=es..)
- Gedesco - Factoring Asociacion Española. (s/a) Tipos de Leasing y en que consisten. <https://www.gedesco.es/blog/tipos-leasing-consisten/>
- Gonzales, J., & Sadier, P. Red de Bibliotecas Virtuales de Ciencias Sociales de America Latina y el Caribe de la Red de Centros Mienbros de CLACSO. Obtenido de El análisis documental como eslabón para la recuperación de información y los servicios. [http://www.biblioteca.clacso.edu.ar/ar/bibliointra/documentacion/analisis\\_documental.pdf](http://www.biblioteca.clacso.edu.ar/ar/bibliointra/documentacion/analisis_documental.pdf)
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C. y Baptista Lucio, M. (2014). *Metodología de la investigación - Sexta Edición.*
- Hernández Sampieri, R., Fernandez Collado, C. y Baptista Lucio, M. (2010). *Metodología de la Investigación - Quinta Edición.*
- Hernández Sampieri, R. y Mendoza Torres, C. (2018). *Metodologia de la investigacion: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta.*
- Instituto Peruano de Economía (IPE). (6 de Julio de 2020). Informe IPE Impacto del COVID-19 en la economía peruana 16° Edición - Julio 2020. <https://www.ipe.org.pe/portal/informe-ipe-xvi-impacto-del-covid-19-en-la-economia-peruana/>
- Leyva Saavedra, J. (2003). *Vniversitas - Pontificia Universidad Javeriana. El Leasing y su configuracion jurídica. 743-789.*

Mosquera Vásquez, D. y Reyes Flores, L. (2018). Proyecto de Investigación Leasing Operativo como Medio de Financiamiento para Empresa Mexichem S.A. (Proyecto de tercer nivel, Universidad de Guayaquil).  
<http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/27465>

MytripleA. (2020). Rentabilidad Económica.

<https://www.mytriplea.com/diccionario-financiero/rentabilidad-economica/>

Novicap. (2020). Leasing o Arrendamiento Financiero.

<https://novicap.com/guia-financiera/leasing-que-es/>

Pérez Paputsachis, W. (2016). Instituto de Investigaciones Sociales y Jurídicas, Universidad la Salle, Bolivia. El Leasing Financiero un medio para mejorar los resultados de la industria. 139-154.

[http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2071-081X2016000100010](http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2071-081X2016000100010)

Proyecto Edufinet. (s/a). ¿Qué es el ROE?  
<https://www.edufinet.com/inicio/indicadores/financieros/que-es-el-roe>

Romero Sainz, Y. M. (2017). El Leasing Financiero como Instrumento de Desarrollo del Mercado Microfinanciero. (Tesis de Grado en Economía Financiera, Universidad Mayor de San Andrés de La Paz, Bolivia).  
<https://repositorio.umsa.bo/handle/123456789/11928>

Sanchez Alban, C. A. (2016). El Arrendamiento Mercantil Financiero como Instrumento de Apalancamiento en un Proyecto de Inversión. (Tesis de titulación de Ingeniero en Contabilidad y Auditoría, Universidad Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil - Ecuador).

<http://repositorio.ulvr.edu.ec/handle/44000/1307?mode=full>

- Tamayo y Tamayo, M. (1999). Aprende a Investigar, La Investigacion, Modulo 2. Instituto Colombiano para el fomento de la educacion superior de Cali, Colombia.
- Torres Celi, F. G. (2018). El Leasing Financiero y su Impacto en la Situación Económica Financiera de la Empresa Motrix E.I.R.L, 2017. (Tesis para optar el título profesional de Contador Público Pimentel, Universidad Señor de Sipan de Pimentel, Perú). <http://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/5693>
- Vargas Castro, J. L. (2018). El leasing Financiero y su Influencia en la Rentabilidad de la Mypes del Sector Industrial en Chorillos 2017. (Tesis para optar el título de contador público, Universidad Inca Garcilazo de la Vega de Lima, Perú). <http://repositorio.uigv.edu.pe/handle/20.500.11818/3167>

## ANEXO 1. MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Arrendamiento o financiero	Según Amorós, indica que el arrendamiento es un contrato por una financiera y un arrendatario, en el cual se adquiere activos, en el cual se establece una cuota mensual, para que el arrendatario haga su uso y disfrute durante el plazo según la vigencia del contrato, normalmente esto concuerda con la vida útil y fiscal del activo, y durante el cual el contrato es irrevocable, siendo el arrendatario que puede optar por adquirir o no los activos al valor residual establecido en el convenio. Citado en el artículo de (Leyva Saavedra, 2003) (pag.751)	El arrendamiento financiero es una herramienta financiera útil para empresas que tengan la necesidad de adquirir maquinarias con tecnología y que además contribuye a la mejora de la rentabilidad.	Aspectos tributarios y fiscales	Gasto deducible Deducción del IR Descuento del IGV	Escala ordinal
		Es una variable de escala ordinal.  La cual es posible desglosarla en las siguientes dimensiones:	Aspectos financieros	Tasa de Interés El nivel de Plazos de Endeudamiento Opción de Compra	Escala ordinal
Rentabilidad	Según Gitman (1997) dice que rentabilidad es la relación entre beneficios y costos generados por el uso de los activos de la empresa en actividades productivas. La rentabilidad de una compañía puede ser evaluada en cifra a las ventas, a los activos, al capital o al valor accionario. Citado en (De la Hoz Suarez, Ferrer, & De la Hoz Suarez, 2008)	La rentabilidad es el beneficio económico y/o financiero que se obtiene de sus ingresos o de su capital.  Es una variable de escala razón.  Sus respectivas dimensiones vienen a ser las fórmulas que permiten determinar el nivel de rentabilidad.	Rentabilidad económica  Rentabilidad financiera	<b>Rendimiento sobre la inversión (ROI) = <math>\frac{\text{Resultado de Explotación}}{\text{Total Activo}} \times 100</math></b>  <b>Rendimiento sobre el capital (ROE) = <math>\frac{\text{Resultado Neto}}{\text{Patrimonio Neto}} \times 100</math></b>	Escala razón

## ANEXO 2. INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.

### Anexo 4.1. Cuestionario para evaluar el Arrendamiento Financiero de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C.



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**Facultad de Ciencias Empresariales**

#### **Cuestionario para evaluar el Arrendamiento Financiero de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C.**

Informe de tesis: "Arrendamiento Financiero y su Incidencia en la Rentabilidad de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C., Chimbote 2020".

#### **OBJETIVO:**

- ⇒ Evaluar el arrendamiento financiero de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. en el periodo 2020.

El presente cuestionario se realiza con fines de investigación se describen varios componentes con respecto a los componentes del arrendamiento financiero y la rentabilidad de la empresa donde usted labora, las preguntas que se muestran deberán leerse atentamente y contestar de acuerdo a las instrucciones respectivas.

**INSTRUCCIONES:** lee atentamente cada interrogante y marque la respuesta marcando con una X en la alternativa que usted crea que se adecue más a su percepción, se agradece su participación.

N°	Indicadores	Bueno (3)	Regular (2)	Malo (1)
<b>Gasto deducible</b>				
01	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?			
02	¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?			

<b>Deducción del IR</b>				
03	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?			
04	¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?			
<b>Descuento del IGV</b>				
05	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?			
<b>Tasa de Interés</b>				
06	<b>Con respecto al contrato del arrendamiento:</b> ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?			
07	<b>De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa</b> ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la tasa de interés para la organización frente a ello?			
08	¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario considerando si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?			
<b>El nivel de Plazos de Endeudamiento</b>				
09	¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?			
10	¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?			
<b>Opción de Compra</b>				
11	¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?			
12	¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?			

Ficha técnica	
Nombre:	Cuestionario para evaluar el Arrendamiento Financiero de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C.
Autora:	Vargas Castro Jorge Luis
Año de edición:	2018
Adaptación	Evelyn Yosari Amao Cruchaga y Grecia Espinoza Cerna
Dimensiones:	Explora las dimensiones: D1: Aspectos tributarios y fiscales D2: Aspectos financieros
Ámbito de aplicación:	Área contable de la empresa Concentrados de Proteínas SAC
Administración:	Individual
Duración:	30 minutos (aproximadamente)
Objetivo:	Recoger información sobre el enfoque ante la implementación de un arrendamiento financiero para adquirir una maquinaria en la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C. - COPROSAC
Validez:	En cuanto a su validez, el instrumento ya había sido validado por expertos quienes otorgaron una opinión favorable para su aplicación.
Confiabilidad:	Análisis de confiabilidad por prueba estadística alfa de Cronbach, el valor es $\alpha = 0.867$
Aspectos a Evaluar:	El cuestionario está constituido por 12 ítems distribuidos en 2 dimensiones. A continuación, se detalla: D1: Aspectos tributarios y fiscales (5 ítems) D2: Aspectos financieros (7 ítems)
Calificación:	Bueno (3 puntos) Regular (2 puntos) Deficiente (1 puntos)
Categorías :	Bueno (29-36) – Cumple con las condiciones favorables para optar por un arrendamiento. Regular (21-28) – Cumple con las condiciones menos favorables para optar por un arrendamiento. Deficiente (12-20) – No cumple con las condiciones para un arrendamiento financiero.
Subcategorías	<b>Aspectos Tributarios y Fiscales</b> Bueno (13-15) Regular (09-12) Deficiente (05-08) <b>Aspectos Financieros</b> Bueno (17-21) Regular (13-16) Deficiente (07-12)

Experto 1.

MATRIZ DE VALIDACIÓN (VARIABLE 1)

VARIABLE	DIMENSION	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES
				BUENO	REGULAR	MALO	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSION		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSION Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA		
							SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
ARRENDAMIENTO FINANCIERO	Aspectos tributarios y fiscales	Gasto deducible Deducción del IR Descuento del IGTV	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?				X		X		X		X		
			¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?				X		X		X		X		
			¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?				X		X		X		X		
			¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?				X		X		X		X		
	Aspectos financieros	Tasa de Interés El nivel de Plazos de Endeudamiento Opción de Compra	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGTV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?				X		X		X		X		
			Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?				X		X		X		X		
			De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la				X		X		X		X		

			tasa de interés para la organización frente a ello?										
			¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario a que si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?			X			X		X		X
			¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?			X			X		X		X
			¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?			X			X		X		X
			¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?			X			X		X		X
			¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?			X			X		X		X




---

MS. C.P.C JULIO E. PACHECO TORRES  
DNI: 32983259  
Orcid: 0000-0001-5595-8345

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR ARRENDAMIENTO FINANCIERO								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>Dimensión 1. Ventajas del arrendamiento financiero</b>							
1	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?	X		X		X		
2	¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?	X		X		X		
3	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	X		X		X		
4	¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?		X		X	X		
5	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	X		X		X		
6	Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?	X		X		X		
7	De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la tasa de interés para la organización frente a ello?	X		X		X		
8	¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario a que si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?	X		X		X		
9	¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?	X		X		X		
10	¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?	X		X		X		
11	¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?	X		X		X		
12	¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):**

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

**Apellidos y nombres del juez validador.** C.P.C. Julio Pacheco Torres - Área de Tributación. **ORCID:** 0000-0001-5595-8345

**Especialidad del validador:** Contador Público Colegiado

- <sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- <sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- <sup>3</sup>**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

**Enero 12 del año 2021**



---

**Firma del Experto Informante**  
**ORCID:** 0000-0001-5595-8345

## DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar el Arrendamiento Financiero de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C.

**OBJETIVO:** Recoger información sobre el enfoque ante la implementación de un arrendamiento financiero para adquirir una maquinaria en la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C.

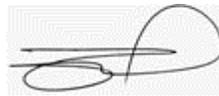
**DIRIGIDO A:** área contable de la empresa

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:** Ms. C.P.C. Julio Pacheco Torres - Área de Tributación.

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Contador Público Colegiado

**VALORACIÓN:**

Aprobado	Desaprobado
X	



---

Ms C.P.C. Julio Enrique Pacheco Torres  
DNI:...32983259

Orcid: 0000-0001-5595-8345

Experto 2.

MATRIZ DE VALIDACIÓN (VARIABLE 1)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES
				BUENO	REGULAR	MALO	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA		
							SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
ARRENDAMIENTO FINANCIERO	Aspectos tributarios y fiscales	Gasto deducible Deducción del IR Descuento del IG	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?				X		X		X		X		
			¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?				X		X		X		X		
			¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?				X		X		X		X		
			¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?				X		X		X		X		
			¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IG que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?				X		X		X		X		
	Aspectos financieros	Tasa de Interés El nivel de Plazos de Endeudamiento Opción de Compra	Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?				X		X		X		X		
			De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la				X		X		X		X		

			tasa de interés para la organización frente a ello?										
			¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario a que si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?			X		X		X		X	
			¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?			X		X		X		X	
			¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?			X		X		X		X	
			¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?			X		X		X		X	
			¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?			X		X		X		X	



Mg. Amparo Raquel Jiménez Duval  
DNI; 41299986

Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1293-173X>

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR ARRENDAMIENTO FINANCIERO								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>Dimensión 1. Aspectos tributarios y fiscales</b>							
1	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?	X		X		X		
2	¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?	X		X		X		
3	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	X		X		X		
4	¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?	X		X		X		
5	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	X		X		X		
	<b>Dimensión 2. Aspectos financieros</b>							
6	Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?	X		X		X		
7	De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la tasa de interés para la organización frente a ello?	X		X		X		
8	¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario a que si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?	X		X		X		
9	¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?	X		X		X		
10	¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?	X		X		X		
11	¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?	X		X		X		
12	¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):**

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

Apellidos y nombres del juez validador.    Jiménez Duval Amparo Raquel

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-1293-173X>

Especialidad del validador: Auditoria y Tributación

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

<sup>3</sup>**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

**Enero 12 del 2021**



---

**Firma del Experto Informante**

<https://orcid.org/0000-0002-1293-173X>

## DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar el Arrendamiento Financiero de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C.

**OBJETIVO:** Recoger información sobre el enfoque ante la implementación de un arrendamiento financiero para adquirir una maquinaria en la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C.

**DIRIGIDO A:** área contable de la empresa

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:**

Dra. Amparo Jiménez Duval - Área de Auditoría.

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Contador Público Colegiado

**VALORACIÓN:**

Aprobado	Desaprobado
X	



Mg. Amparo Raquel Jiménez Duval  
DNI:41299986

Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1293-173X>

Experto 3.

**MATRIZ DE VALIDACIÓN (VARIABLE 1)**

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN						OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES			
				BUENO	REGULAR	MALO	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM			RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA		
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO		SÍ	NO	
ARRENDAMIENTO FINANCIERO	Aspectos tributarios y fiscales	Gasto deducible Deducción del IR Descuento del IGV	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?				X		X		X		X			
			¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?				X		X		X		X			
			¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?				X		X		X		X			
			¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento?				X		X		X		X			
			¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?				X		X		X		X			
	Aspectos financieros	Tasa de Interés El nivel de Plazos de Endeudamiento Opción de Compra	Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?				X		X		X		X			
			De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la tasa de interés para la organización frente a ello?				X		X		X		X			

						X		X		X		X		
						X		X		X		X		
						X		X		X		X		
						X		X		X		X		
						X		X		X		X		



MG.: LAURA DEISI RIVERA TEJADA VDA. DE MATIENZO  
DNI: 18211080  
Orcid: 0000-0002-9646-9481

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

**Observaciones (precisar si hay suficiencia): El instrumento es suficiente y pertinente para su aplicabilidad, los ítems están redactados con**

<b>CUESTIONARIO PARA EVALUAR ARRENDAMIENTO FINANCIERO</b>								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>Dimensión 1. Aspectos tributarios y fiscales</b>							
1	¿Cómo considera los beneficios que otorga el arrendamiento financiero con respecto a que es un gasto deducible para la organización?	X		X		X		
2	¿Cómo contador de qué manera calificaría la capacidad que tiene la empresa para un endeudamiento financiero?	X		X		X		
3	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IR que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	X		X		X		
4	¿Qué opinión tiene sobre la forma como se ha estructurado la NIC 17 referente a los contratos de arrendamiento en cuanto al tratamiento contable y su incidencia en la rentabilidad?	X		X		X		
5	¿Cómo considera los beneficios en la deducción del IGV que otorga el financiamiento del arrendamiento financiero para la organización?	X		X		X		
	<b>Dimensión 2. Aspectos financieros</b>							
6	Con respecto al contrato del arrendamiento: ¿Cómo Calificaría la tasa de interés cobrado por la entidad financiera del arrendamiento financiero con respecto a otras formas de financiamiento?	X		X		X		
7	De acuerdo a la situación económica y financiera de la empresa ¿Cómo estimaría la accesibilidad de pago de la tasa de interés para la organización frente a ello?	X		X		X		
8	¿Cómo calificaría la tasa de interés establecida por el sistema bancario a que si es razonable para el financiamiento a través del arrendamiento financiero?	X		X		X		
9	¿Cómo calificaría las cuotas que otorga un arrendamiento financiero con respecto a las cuotas de un préstamo bancario?	X		X		X		
10	¿Considera que los plazos de endeudamiento son razonables para el cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato de arrendamiento financiero?	X		X		X		
11	¿Cómo considera usted para la organización el precio de la opción de compra, si es equivalente a una cuota del financiamiento?	X		X		X		
12	¿De qué manera valora usted la opción de compra como una inversión para la adquisición de activos fijos?	X		X		X		

claridad.

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

Apellidos y nombres del juez validador. RIVERA TEJADA VDA. DE MATIENZO, LAURA DEISI.

ORCID: 0000 – 0002- 9646 -9481

Especialidad del validador: Maestra en Contabilidad - Mención Finanzas, Maestra en Ciencias Económicas, Mención Auditoría.

Enero 24. del 2021

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

<sup>3</sup>**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  
ORCID: ORCID <https://orcid.org/MMMMMM>  
ORCID: 0000-0002-9646-9481

## DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar el Arrendamiento Financiero de la Empresa Concentrados De Proteínas S.A.C.

**OBJETIVO:** Recoger información sobre el enfoque ante la implementación de un arrendamiento financiero para adquirir una maquinaria en la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C.

**DIRIGIDO A:** área contable de la empresa

### APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:

Dra. Laura Rivera Tejada - Área Auditoría.

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Contador Público Colegiado

### VALORACIÓN:

Aprobado	Desaprobado
X	



MG.: LAURA DEISI RIVERA TEJADA VDA. DE MATIENZO.

DNI: 18211080

**Orcid:0000-0002-9646-9481**

## Análisis de la validación de contenido a nivel de expertos

Del análisis consolidado del coeficiente de validez de contenido a través de la V de Aiken a 3 expertos consultados sobre los ítems propuestos sobre el “Cuestionario para evaluar el arrendamiento financiero” no sugiere corrección o eliminación de ítem alguno, por ser  $>0.80$  y  $\leq 1.00$  (0.98). Por lo que se considera que el “Cuestionario para evaluar el arrendamiento financiero” posee una fuerte validez de contenido.

### Validez de contenido ítem-total

Dimensión	Ítems	Criterios	Expertos			Total (S)	V. Aiken	Validez por ítems
			1	2	3			
ASPECTOS TRIBUTARIOS Y FISCALES	item1	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item2	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item3	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item4	Pertinencia	0	1	1	2	0.67	Válidez débil
		Relevancia	0	1	1	2	0.67	Válidez débil
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item5	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
ASPECTOS FINANCIEROS	item6	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item7	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item8	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item9	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
	item10	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte
item11	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte	
	Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte	
	Calidad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte	
item12	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte	
	Relevancia	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte	
	Claridad	1	1	1	3	1.00	Válidez fuerte	
Total							0.981	Válidez fuerte

### Consolidado de validez de contenido

Dimensión	Pertinencia	Relevancia	Claridad	Puntuación específica
ASPECTOS TRIBUTARIOS Y FISCALES	0.93	0.93	1.00	0.96
ASPECTOS FINANCIEROS	1.00	1.00	1.00	1.00
Puntuación general	0.97	0.97	1.00	0.98

### Análisis de confiabilidad del instrumento.

Se aplicó una prueba piloto del “Cuestionario para evaluar el arrendamiento financiero.” a una muestra no probabilística por conveniencia de 5 contadores de empresas pesqueras chimbotanas del mismo rubro con similares características a la muestra, de manera que no se afectó a la muestra de estudio, con el objetivo de depurar los 12 ítems propuestos en el instrumento.

Del análisis de los coeficientes de correlación corregido ítem-total en su dimensión del “Cuestionario para evaluar el arrendamiento financiero.” no sugiere la eliminación de ítem alguno, por ser superiores a 0.20; así mismo el valor del coeficiente de consistencia interna Alpha de Cronbach del instrumento es de 0.854, en promedio y de sus dimensiones (0.85 en gasto deducible, 0.84 en deducción del IR, 0.84 en descuento del IGV, 0.85 en tasa de interés, 0.87 en el nivel de plazos de endeudamiento y 0.87 en opción de compra) e ítems (oscilaron entre 0.837 y 0.896). Por lo que se considera que el “Cuestionario para evaluar el arrendamiento financiero.” tiene una confiabilidad alta.

**Coeficiente de correlación corregido ítem – total.**

	<b>GASTO DEDUCIBLE</b>	<b>DEDUCCION DEL IR</b>	<b>DESCUENTO DEL IGV</b>	<b>TASA DE INTERES</b>	<b>EL NIVEL DE PLAZOS DE ENDEUDAMIENTO</b>	<b>OPCION DE COMPRA</b>
<b>Item1</b>	<b>0.829</b>					
<b>Item2</b>	<b>0.544</b>					
<b>Item3</b>		<b>0.829</b>				
<b>Item4</b>		<b>0.646</b>				
<b>Item5</b>			<b>0.829</b>			
<b>Item6</b>				<b>0.646</b>		
<b>Item7</b>				<b>0.544</b>		
<b>Item8</b>				<b>0.646</b>		
<b>Item9</b>					<b>0.829</b>	
<b>Item10</b>					<b>0.430</b>	
<b>Item11</b>						<b>0.560</b>
<b>Item12</b>						<b>0.780</b>
<b>Correlación por dimensiones</b>	<b>0.69</b>	<b>0.74</b>	<b>0.83</b>	<b>0.61</b>	<b>0.63</b>	<b>0.67</b>
<b>Correlación total</b>	<b>0.694</b>					

**Coeficiente de confiabilidad corregido ítem-total.**

	<b>GASTO DEDUCIBLE</b>	<b>DEDUCCION DEL IR</b>	<b>DESCUENTO DEL IGV</b>	<b>TASA DE INTERES</b>	<b>NIVEL DE PLAZOS DE ENDEUDAMIENTO</b>	<b>OPCION DE COMPRA</b>
Item1	0.837					
Item2	0.857					
Item3		0.837				
Item4		0.850				
Item5			0.837			
Item6				0.850		
Item7				0.857		
Item8				0.850		
Item9					0.837	
Item10					0.896	
Item11						0.874
Item12						0.874
<b>Confiabilidad por dimensiones</b>	<b>0.85</b>	<b>0.84</b>	<b>0.84</b>	<b>0.85</b>	<b>0.87</b>	<b>0.87</b>
<b>Confiabilidad total</b>	<b>0.854</b>					

**ANEXO 4.2. ANÁLISIS DE CONTENIDO DE LOS ESTADOS ECONÓMICO-FINANCIEROS DE LA EMPRESA CONCENTRADOS DE PROTEÍNAS SAC.**

<b>CONCENTRADOS DE PROTEINAS S.A.C.</b>		
<b>ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA AL 31/12/2020</b>		
<b>ACTIVOS</b>	<b>SIN LEASING</b>	<b>CON LEASING</b>
Efectivo y Equivalente de Efectivo	1,150,493	1,150,493
Cuentas por Cobrar Comerciales	300,277	300,277
Cuentas por Cobrar al Personal y/o Accionistas	1,500	1,500
Cuentas por Cobrar Diversas	8,359,089	8,359,089
Productos Terminados	73,623	73,623
Servicios y Otros Contratados por Anticipado	435,425	435,425
Materiales Auxiliares, Suministros y Repuestos	585,918	585,918
Otras cuentas del Activo Corriente	729,998	729,998
Activos Corrientes	<b>11,636,323</b>	<b>11,636,323</b>
Inversiones Mobiliarias	476,241	476,241
<b>Activos Adquiridos en Arrendamiento</b>	<b>0</b>	<b>701,259</b>
Inmueb. Maq. Y Equipo	15,504,306	15,504,306
(-) depreciación acumulada	-819,855	-756,742
Activos Fijos Netos		
Inversión de largo plazo	0	<b>0</b>
<b>Otros Activos</b>		<b>88,237</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>	<b>26,797,015</b>	<b>27,649,625</b>
<b>PASIVOS Y CAPITAL SOCIAL</b>		
Obligaciones Financieras	115,380	115,380
Remuneraciones y Part. Por pagar	980,000	980,000
Cuentas por Pagar Comerciales	10,722,321	10,722,321
Trib. por pagar, Contraprest. y Aport.	706,198	706,198
Otras Cuentas por Pagar		
Pasivos Corrientes	<b>12,523,899</b>	<b>12,523,899</b>
Cuentas por Pagar Accionistas	6,617,999	6,617,999
<b>Obligaciones Financieras</b>	<b>0</b>	<b>614,182</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>	<b>19,141,898</b>	<b>19,756,080</b>
<u>Capital de los Accionistas</u>		
Capital	8,000,000	8,000,000
Resultados Acumulados	-673,394	-673,394
Resultados al 31.12.2020	<b>328,511</b>	<b>566,939</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>7,655,117</b>	<b>7,893,545</b>
<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>26,797,015</b>	<b>27,649,625</b>

**CONCENTRADOS DE PROTEINAS S.A.C.****ESTADO DE RESULTADOS 31/12/2020**

	<b>SIN LEASING</b>	<b>CON LEASING</b>
Ventas netas	10,217,039	12,649,980
Costo de ventas	9,666,168	10,164,273
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>550,871</b>	<b>2,485,707</b>
Gastos Administrativos	426,454	426,454
Gastos de Ventas	430,046	455,399
<b>Utilidad antes de intereses</b>	<b>-305,629</b>	<b>1,603,854</b>
<b>Otros Ingresos y/o Gastos</b>		
Ingresos Diversos	568,844	0
Ingresos financieros	106,118	0
Otros Ingresos Excepcionales	5,367,854	0
Otras Cargas Excepcionales	-4,499,524	0
<b>Cargas financieras</b>	<b>-909,152</b>	<b>-1,036,915</b>
	634,140	-1,036,915
<b>Utilidad antes de impuestos</b>	<b>328,511</b>	<b>566,939</b>
Impuesto a la renta	96,911	167,247
<b>Utilidad después de impuestos</b>	<b>231,600</b>	<b>399,692</b>
Dividendos en efectivo		
<b>UTILIDAD NETA</b>	<b>231,600</b>	<b>399,692</b>

## PROYECTADO - EMPRESA COPROSAC

Descripcion	Preinicio	Ene-21	Feb-21	Mar-21	Abr-21	May-21	Jun-21	Jul-21	Ago-21	Set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21	Total
Efectivo en mano (principio del mes)	0	1,150,493	1,204,960	1,259,427	1,313,895	1,368,362	1,422,829	1,477,296	1,531,763	1,586,231	1,640,698	1,695,165	1,749,632	17,400,751

ENTRADAS															
Ventas Harina		956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	956,993	11,483,921
Ventas Aceite		97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	97,172	1,166,060
<b>TOTAL COBROS EFECTIVO</b>	0	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	1,054,165	12,649,980	
<b>Total disponible</b>	0	2,204,658	2,259,125	2,313,592	2,368,060	2,422,527	2,476,994	2,531,461	2,585,928	2,640,396	2,694,863	2,749,330	2,803,797	30,050,731	

SALIDAS															
<b>Compra de Activos e Inversiones</b>		14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	14,225	170,700
Compras materia prima Harina		731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	731,271	8,775,254
Materiales Auxiliares, Insumos y Suministros		115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	115,752	1,389,018
Renta															0
Gastos Administrativos		35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	35,538	426,454
Gastos de Ventas		37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	37,950	455,399
Gastos Financieros		29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	29,412	352,948
Varios		35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	35,550	426,600
<b>SUBTOTAL</b>	0	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	999,698	11,996,374
<b>Situación del efectivo (fin mes)</b>	0	1,204,960	1,259,427	1,313,895	1,368,362	1,422,829	1,477,296	1,531,763	1,586,231	1,640,698	1,695,165	1,749,632	1,804,099		

## Calculadora Leasing

Por favor ingresa los siguientes datos:

Fecha de Cotización		07/02/2021
Mes tentativo de activación		Feb-2021
Moneda		Dólares
Tipo del Bien		Maquinaria y Equipo
Plazo (en meses)		48
Tasa de Interés Efectiva Anual		12.00%
Valor del Bien (con IGV)	US\$	177,000.00
Valor del Bien (sin IGV)	US\$	150,000.00
Seguro (con IGV)	US\$	12,000.00
Seguro (sin IGV)	US\$	10,169.49
Total Monto Operación (con IGV)	US\$	189,000.00
Total Monto Operación (sin IGV)	US\$	160,169.49
Cuota Inicial (%)		20.00%
Cuota Inicial (sin IGV)	US\$	32,033.90
Riesgo Neto (sin IGV)	US\$	128,135.59
Comisión de Estructuración (%)		1.00%
Opción de Compra (%)		1.00%
<b>Cuota mensual (sin IGV)</b>	<b>US\$</b>	<b>3,347.88</b>
<b>Cuota mensual (con IGV)</b>	<b>US\$</b>	<b>3,950.50</b>

Presionar el botón para ver el cronograma



**Ver cronograma**

## Cronograma

Dólares

[Ver datos](#)

Tasa de Interés Efectiva Anual (en base a 360 días): 12.00%

Tasa de Costo Efectivo Anual (en base a 360 días): 13.65%

Cantidad Total a Pagar (1): US\$ 231,884.45

	Amort.	Interés	Cuota	IGV	Cuota con IGV
Totales a pagar (1)	160,169.49	32,562.76	196,512.25	35,372.20	231,884.45

(1) Incluye el total financiado, los intereses, IGV, comisión de estructuración y la opción de compra.

	Cuota	IGV	Cuota con IGV
Cuota mensual	3,347.88	602.62	3,950.50
Comisión de Estructuración (al inicio del plazo):	1,890.00	340.20	2,230.20
Opción de compra (al final del plazo):	1,890.00	340.20	2,230.20

## CRONOGRAMA DE PAGOS REFERENCIAL

Mes	Fecha	Deuda	Amort.	Interés	Cuota	IGV	Cuota con IGV
C.Inicial	02/02/2021	160,169.49	32,033.90	0.00	32,033.90	5,766.10	37,800.00
1	05/04/2021	128,135.59	1,928.27	1,419.61	3,347.88	602.62	3,950.50
2	03/05/2021	126,207.32	2,230.52	1,117.37	3,347.88	602.62	3,950.50
3	01/06/2021	123,976.81	2,210.88	1,137.00	3,347.88	602.62	3,950.50
4	01/07/2021	121,765.92	2,192.47	1,155.41	3,347.88	602.62	3,950.50
5	02/08/2021	119,573.45	2,137.25	1,210.63	3,347.88	602.62	3,950.50
6	01/09/2021	117,436.20	2,233.55	1,114.33	3,347.88	602.62	3,950.50
7	01/10/2021	115,202.65	2,254.75	1,093.13	3,347.88	602.62	3,950.50
8	02/11/2021	112,947.90	2,204.33	1,143.55	3,347.88	602.62	3,950.50
9	01/12/2021	110,743.56	2,332.25	1,015.64	3,347.88	602.62	3,950.50
10	03/01/2022	108,411.32	2,215.79	1,132.10	3,347.88	602.62	3,950.50
11	01/02/2022	106,195.53	2,373.96	973.92	3,347.88	602.62	3,950.50
12	01/03/2022	103,821.57	2,428.71	919.18	3,347.88	602.62	3,950.50
13	01/04/2022	101,392.87	2,353.56	994.32	3,347.88	602.62	3,950.50
14	02/05/2022	99,039.31	2,376.64	971.24	3,347.88	602.62	3,950.50
15	01/06/2022	96,662.67	2,430.67	917.21	3,347.88	602.62	3,950.50
16	01/07/2022	94,232.00	2,453.73	894.15	3,347.88	602.62	3,950.50
17	01/08/2022	91,778.26	2,447.85	900.04	3,347.88	602.62	3,950.50
18	01/09/2022	89,330.42	2,471.85	876.03	3,347.88	602.62	3,950.50
19	03/10/2022	86,858.56	2,468.48	879.41	3,347.88	602.62	3,950.50
20	02/11/2022	84,390.09	2,547.12	800.76	3,347.88	602.62	3,950.50
21	01/12/2022	81,842.97	2,597.30	750.59	3,347.88	602.62	3,950.50
22	02/01/2023	79,245.67	2,545.55	802.33	3,347.88	602.62	3,950.50
23	01/02/2023	76,700.12	2,620.09	727.79	3,347.88	602.62	3,950.50
24	01/03/2023	74,080.02	2,692.02	655.86	3,347.88	602.62	3,950.50
25	03/04/2023	71,388.00	2,602.41	745.48	3,347.88	602.62	3,950.50
26	02/05/2023	68,785.60	2,717.05	630.84	3,347.88	602.62	3,950.50
27	01/06/2023	66,068.55	2,720.97	626.91	3,347.88	602.62	3,950.50
28	03/07/2023	63,347.58	2,706.52	641.37	3,347.88	602.62	3,950.50
29	01/08/2023	60,641.07	2,791.74	556.14	3,347.88	602.62	3,950.50
30	01/09/2023	57,849.33	2,780.58	567.31	3,347.88	602.62	3,950.50
31	02/10/2023	55,068.75	2,807.84	540.04	3,347.88	602.62	3,950.50

32	02/11/2023	52,260.91	2,835.38	512.50	3,347.88	602.62	3,950.50
33	01/12/2023	49,425.53	2,894.60	453.28	3,347.88	602.62	3,950.50
34	02/01/2024	46,530.93	2,876.78	471.11	3,347.88	602.62	3,950.50
35	01/02/2024	43,654.15	2,933.66	414.23	3,347.88	602.62	3,950.50
36	01/03/2024	40,720.50	2,974.43	373.45	3,347.88	602.62	3,950.50
37	01/04/2024	37,746.06	2,977.72	370.16	3,347.88	602.62	3,950.50
38	02/05/2024	34,768.34	3,006.92	340.96	3,347.88	602.62	3,950.50
39	03/06/2024	31,761.42	3,026.31	321.57	3,347.88	602.62	3,950.50
40	01/07/2024	28,735.11	3,093.48	254.40	3,347.88	602.62	3,950.50
41	01/08/2024	25,641.63	3,096.42	251.46	3,347.88	602.62	3,950.50
42	02/09/2024	22,545.21	3,119.62	228.26	3,347.88	602.62	3,950.50
43	01/10/2024	19,425.59	3,169.73	178.15	3,347.88	602.62	3,950.50
44	04/11/2024	16,255.86	3,172.96	174.93	3,347.88	602.62	3,950.50
45	02/12/2024	13,082.90	3,232.05	115.83	3,347.88	602.62	3,950.50
46	02/01/2025	9,850.85	3,251.28	96.60	3,347.88	602.62	3,950.50
47	03/02/2025	6,599.57	3,281.06	66.82	3,347.88	602.62	3,950.50
48	03/03/2025	3,318.50	3,318.50	29.38	3,347.88	602.62	3,950.50
O.C.	03/03/2025				1,890.00	340.20	2,230.20

## **ANEXO 2.**

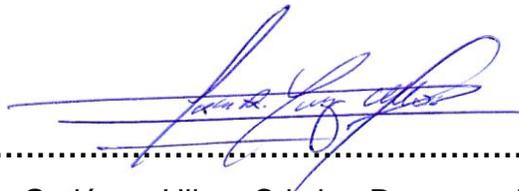
### **DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR**

Yo, CRISTIAN RAYMOUND GUTIÉRREZ ULLOA, docente de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo sede de Chimbote, revisor de la tesis titulada:

“Arrendamiento Financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Concentrados de Proteínas S.A.C., Chimbote 2020”, de los estudiantes Evelyn Yosari Amao Cruchaga y Grecia Espinoza Cerna, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18% verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Nuevo Chimbote, 22 de febrero de 2021.



Dr. Gutiérrez Ulloa, Cristian Raymound

DNI: 41056767