

# FACULTADO DE CIENCIAS EMPRESARIALES

# ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020

# TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

#### **AUTOR:**

Carbajal Quispe, Edwin Antony (ORCID: 0000-0002-2386-6689)

#### ASESOR:

Gallegos Montalvo, Hugo (ORCID: 0000-0002-3659-9970)

# LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

**Finanzas** 

LIMA – PERÚ

2022

# **Dedicatoria**

Esta investigación es dedicada en especial a mi hijo Matías, y a mi esposa Mery, que son mi apoyo y fortaleza incondicional, dedicado también a toda mi familia quienes me acompañan en todo momento para seguir adelante, Dios los bendiga siempre.

# Agradecimiento

Gracias a Dios por acompañarme en todo momento, agradecer a los docentes de distintas especialidades por su gran apoyo y conocimiento para mi camino profesional, a la universidad por su gran compromiso con los profesionales del Perú.

# Índice de contenidos

| Carátula   | i    |
|--|------|
| Dedicatoria  | ii   |
| Agradecimiento                                       | iii  |
| Índice de contenidos                                 | iv   |
| Índice de tablas                                     | V    |
| Indico de grafico                                    | vi   |
| Resumen  | vii  |
| Abstract   | viii |
| I. INTRODUCCIÓN                                      | 1    |
| II. MARCO TEÓRICO                                    | 5    |
| III. METODOLOGÍA                                     | 14   |
| 3.1. Tipo y diseño de investigación                  | 14   |
| 3.2 Variables y operacionalización                   | 15   |
| 3.3 Población, muestra, muestreo, unidad de análisis | 16   |
| 3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos  | 18   |
| 3.5 Procedimientos                                   | 18   |
| 3.6 Método de análisis de datos                      | 18   |
| 3.7 Aspectos éticos                                  | 19   |
| IV. RESULTADOS                                       | 20   |
| V. DISCUSIÓN   | 29   |
| VI. CONCLUSIONES                                     | 33   |
| VII. RECOMENDACIONES                                 | 34   |
| REFERENCIAS  | 35   |
| ANEXOS   | 42   |

# Índice de tablas

| Tabla 1. Muestra   | 17 |
|--|----|
| Tabla 2. Prueba de Normalidad                                      | 20 |
| Tabla 3. Contrastación de la hipótesis General                     | 21 |
| Tabla 4. Contrastación de la hipótesis específica 1                | 22 |
| Tabla 5. Contrastación de la hipótesis específica 2                | 23 |
| Tabla 6. Contrastación de la hipótesis específica 3                | 24 |
| Tabla 7. Estadísticos descriptivos de la variable Sistema Contable | 25 |
| Tabla 8. Frecuencia de los tipos de Sistema Contable               | 26 |
| Tabla 9. Estadísticos Descriptivos de la variable Depreciación     | 27 |
| Tabla 10. Frecuencias de Tipo de Depreciación                      | 27 |

# Índice de gráficos

| Gráfico 1. Tipos de Sistema contable | 26 |
|--------------------------------------|----|
| Gráfico 2. Tipos de depreciación     | 28 |

#### Resumen

El presente proyecto de investigación titulada, El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020, teniendo por objetivo general determinar la relación del sistema contable con la depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, para el presente proyecto de investigación se utilizó la investigación básica, empleando un tipo de diseño no experimental con un nivel correlación causal, con una muestra realizada de 40 personas utilizando la técnica de recolección de datos mediante la encuesta mediante un cuestionario a los colaboradores del área de contabilidad, costos, administración, finanzas y el área de ventas con el conocimiento de las variables, así mismo se concluye que existe correlación positiva alta entre el sistema contable y la depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A, Chincha, 2020. Esto fue corroborado por la correlación de Pearson = 0.701 y con una significancia (p valor = 0.000 < 0.05)

Palabras Clave: Tecnología, estado de situación financiera, gestión, toma de decisiones.

#### **Abstract**

The present research project entitled, the accounting system and its relationship with depreciation in the Agroindustrial Beta SA complex company, Chincha, 2020, with the general objective of determining the relationship of the accounting system with the depreciation of the Agroindustrial Beta SA complex company, for the In this research project, basic research was used, using a type of non-experimental design with a causal correlation level, with a sample of 40 people using the data collection technique through a survey through a questionnaire to employees in the accounting area. , costs, administration, finance and the sales area with the knowledge of the variables, likewise it is concluded that there is a high positive correlation between the accounting system and the depreciation of the company Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020. This was corroborated by the Pearson's correlation = 0.701 and with a significance (p value = 0.000 < 0.05)

Keywords: Technology, financial situation, management, decision making.

# I. INTRODUCCIÓN

Es oportuno decir que, la presente investigación que tiene por título "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020" tiene por objetivo determinar de qué manera se vio afectada la depreciación, debido a que se generó un mal calculo en una mejora del módulo de activos fijos en la cual no se contemplaron ciertos criterios, afectando la vida útil, las tasas de depreciación de sus activos de acuerdo a lo que indica el Ministerio de Economía y Finanzas (2019), con la norma internacional de contabilidad 16: Propiedad planta y equipo (Pág. 11)" Pueden utilizarse diversos métodos de depreciación para distribuir el importe depreciable de un activo de forma sistemática a lo largo de su vida útil. Entre los mismos se incluyen el método lineal, el método de depreciación decreciente y el método de las unidades de producción".

Es evidente que la incorrecta forma del cálculo de depreciación en el tiempo de su vida útil afecta en la situación monetaria y financiera de la entidad.

La depreciación es un tema muy ligado a la rentabilidad así mismo la cancelación de la renta anual es por eso por lo que se debe de tener la información precisa de los activos como conocer acerca de lo pasado y así poder cuidar el presente, programar y corregir el futuro de las transposiciones de las empresas en corto, mediano y largo plazo, y así poder obtener un beneficio mayor de las entidades se debe calcular la depreciación con los debidos porcentajes, vida útil y valor inicial (Pacheco, 2019, pág.)

De acuerdo con los citado, las consecuencias que se presentan ante una lenta depreciación es que cuando culmine su periodo de vida útil del activo y se requiera reemplazar, la entidad no haya tomado en cuenta la depreciación no contabilizada afectando así el resultado del periodo.

Así mismo, no se puede perder dejar de lado que la depreciación no solo se considera como gasto, también es un costo de producción, esto va a depender del tipo de empresa teniendo en cuenta que el cálculo incorrecto puede afectar significativamente la situación económica de la entidad.

En nuestro país, ha surgido la necesidad de afirmar la razonabilidad, comparabilidad y confianza de la información financiera, por lo que a través de la Resolución No 013-98-EF/93.01 el consejo normativo de contabilidad indica que los principios de contabilidad generalmente aceptados mencionan la ley general de Sociedades para la formulación de los estados financieros son en principio las normas internacionales de contabilidad; por lo que se opina en su sentido más amplio las NIIF's. A partir del 2011 se inició un proceso de amparo a nivel nacional, esto ayudo a lograr el objetivo de razonabilidad, confiabilidad y comparabilidad de la información financiera, más en la práctica ha habido problemas para su adopción en las empresas no controladas por la Superintendencia del Mercado de Valores.

Ante la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria – SUNAT, las depreciaciones pueden ser aplicadas por la deducción que se establece por la ley del impuesto a la renta, una gracia que otorga que, a mayor depreciación se requiere de un menor pago y por lo tanto se tendría más liquidez para la entidad y según el artículo 38 de la ley del impuesto a la renta, sostiene que el deterioro o agotamiento que puedan tener los activos fijos que las entidades usen en sus negocios afectas a rentas gravadas de tercera categoría, aplicara a través de la deducción por las depreciaciones conforme en esta ley.

Para la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), Es un impuesto que declaran y pagan los contribuyentes del régimen general, Pyme, de la Amazonía, Agrario o establecimientos en las zonas de frontera, con ciertas condiciones y excepciones. Se aplica el 0.4% del total de los activos netos que sean mayores al millón de soles, según el balance general anual. (Sunat, Párr. 1)

El cuanto a la justificación teórica, genero el análisis, discusión y meditación sobre los conocimientos existentes, según Méndez en Moreno (2021) en la cual menciona a Augusto Bernal, en donde indica que la justificación teórica involucra el estudio con la finalidad de generar reflexión y discusión correcta sobre los conocimientos que existen, comparar una teoría y diferenciar los resultados., en cuanto a la justificación práctica, fue elocuente porque ayudo en la solución de la problemática que atraviesa la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A, debido a ello se puedo realizar de manera correcta el cálculo de la depreciación. Tener un

sistema de control de activos fijos influye bastante en la toma de decisiones de la empresa, beneficiando a los dueños, accionistas, socios, y la justificación metodológica, el estudio sirvió de apoyo en la elaboración del instrumento de investigación, en la definición de las variables, la definición operativa, se obtuvieron las dimensiones, los indicadores y con ellos se preparó el instrumento de investigación, en la cual servirá de ayuda como guía para las nuevas tesis o proyectos de investigación futuras.

Luego de conocer la situación y la problemática de la empresa, corresponde la descripción de la pregunta general basada en la investigación realizada a través de la determinación del problema general, ¿Cuál es la relación del Sistema contable con la depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA?; seguido por las preguntas especificas: Primero; ¿Cuál es la relación de la información contable con el activo fijo de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA?, segundo; ¿Cuál es la relación de los medios técnicos con el valor en libros de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA? Y tercero ¿Cuál es la relación de los procedimientos con la vida útil de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA?

En cuando a los objetivos, se tiene como objetivo general: determinar cuál es la relación del Sistema contable con la depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, seguido por los objetivos específicos: Primero; determinar la relación de la información contable con el activo fijo de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, segundo; determinar la relación de los medios técnicos con el valor en libros de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, tercero; determinar la relación de los procedimientos con la vida útil en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA.

Con respecto a las Hipótesis, se tiene como hipótesis general; existe relación significativa entre el sistema contable y la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, seguido de las hipótesis especificas: Primero; existe relación significativa entre la relación de la información contable con el activo fijo de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, segundo; existe relación significativa entre la relación de los medios técnicos con el valor en libros de la empresa

Complejo Agroindustrial Beta SA, tercero; existe relación significativa entre los procedimientos con la vida útil de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA.

4

# II. MARCO TEÓRICO

En cuanto a los antecedentes nacionales se revisó la tesis de Zúñiga (2018) es su tesis titulada "implicancias financieras de la aplicación del método de depreciación de línea recta, según la NIC 16 Propiedad planta y equipo en una empresa de transportes tipo S.a.c, Arequipa, Peru, con el objetivo de centrarse en poder identificar cuáles eran las principales contradicciones financieras en el cálculo del método de depreciación de línea recta, obteniendo la hipótesis de que los estados financieros tengan resultados negativos y el acceso financiero a los bancos sea denegado, dicha investigación realizada dio como resultado que el 93% de los encuestados consideran que las normas internaciones de contabilidad No 16 en nuestro país alcanza el objetivo de mostrar la información financiera más razonable.

Chavez (2016), en su tesis titulada "Propuesta de implementación de un sistema de control de activos fijos para contribuir con la gestión financiera de la empresa eco industriales el inka s.a.c," Trujillo, Peru, menciona que, en la mayoría de las empresas, los activos cumplen un rol muy importante y representan una cantidad considerable de los activos totales, por lo que resulta ser significativos en el enfoque financiero de las empresas, la proyecto tiene por objetivo determinar la manera en que puede contribuir la adquisición de un programa sistemático de control de activos fijos en las gestiones de las empresas, realizaron un tipo de investigación descriptiva con un diseño no experimental. Teniendo como resultado las deficiencias en el control de activos, concluyendo que la adquisición de un sistema de control ayudara en la operación de la entidad.

Por otro lado, se tiene el trabajo de Varela (2021) em su tesis titulada "Reconocimiento y medición de activos fijos según NIC 16 de una empresa", Lima, Perú, en donde la investigación realizada consiste en brindar información sobre la ejecución de un correcto reconocimiento y medición de activos, esto permite buscar en las empresas mecanismos adecuados y oportunos para valorar los activos fijos de forma eficiente y efectiva, dicha investigación tiene por objetivo en que las empresas tengan sus activos fijos debidamente registrados, medidos y reconocidos

para la buena toma de decisiones razonables y confiables, tener un buen valor en el mercado.

Garcia (2021) realizo un proyecto de investigación titulada "Contingencias tributarias derivadas de errores en la determinación del impuesto a la renta en la empresa inversiones Roga S.a.c año 2018", Trujillo, Peru, basándose en las contingencias tributarias derivada de los errores en el cálculo del impuesto a la renta, teniendo como resultado fiscal la falta del uso de la bancarización para el pago de las facturas de compras, la no anotación de las facturas declaradas en el periodo y resalta el desconocimiento fiscal por depreciación debido a que no tuvo su registro de activos fijos, agregado a ello el mal cálculo de la depreciación de activos fijos. todas las anteriores están afectos a multas e intereses respectivos, dicha investigación fue de diseño descriptivo.

Por otro lado, Diaz (2018) realizo una investigación titulada "Depreciación de los activos fijos y su efecto en el impuesto a la renta de la empresa m y s constructora generales s.a.c. en la ciudad de Trujillo en el año 2015", Trujillo, Perú, para poder identificar el nivel en que puede influir la liquidez económica del beneficio tributario de la norma de la depreciación, al enviar la pérdida del valor de los activos fijos a los estados financieros y rebajar los ingresos de la entidad, conseguir la reducción de la base imponible tributaria y en lo posterior una cancelación menor del impuesto a la renta. El proyecto fue de tipo descriptiva, ya que se analizaron la información sobre el tema estudiado, se llevó a cabo mediante la encuesta, y entrevista, la cual fue llevado a un proceso, para luego ser mostrada como resultado de la investigación, concluyendo que la depreciación de los activos si incide de forma positiva en la liquidez de la entidad constructora y que, con un buen manejo de las decisiones está en la capacidad de renovar y adquirir nuevos activos.

Gutierrez y Huaricallo (2021) realizaron un proyecto de investigación titulado "Uso de la Tecnología y Control de Activos Fijos, en la Empresa Consultora e Inmobiliaria Volcán S.A., Arequipa, Perú, El proyecto realizado tuvo un diseño no experimental, tipo descriptivo, corte transversal y un enfoque cuantitativo, utilizaron

te la encuesta a través de un cuestionario, teniendo como resultado que el 73.30% de los encuestados tiene una perspectiva baja sobre el uso y adquisición de un sistema de control de activos, concluyendo así la deficiencia que posee la entidad en poder controlar los activos fijos, sugiriendo la implementación de la tecnología para el control de los activos.

En tanto Castro (2020), realizo una tesis titulada "Implementación del sistema de activo fijo para mejorar la gestión de equipos informáticos del instituto de medicina legal", Lima, Perú, basada en la mejora de la gestión y ejecución que ayuda un sistema de activo, esto por el problema de que no poseen un sistema de control de activos fijos, el proyecto de investigación es aplicada ya que se usaron métodos para ejecutar el diseño y realizar un sistema que pueda mejorar los procesos en cuanto al control de los equipos informáticos. Teniendo como resultado en ayudar en la mejora de los procesos, del tiempo en la búsqueda de los activos fijos. concluyéndose que se logró corregir la gestión de equipos informáticos mediante la implementación del sistema de activo fijo.

Pacheco (2019) realizo una tesis titulada "Depreciación y su influencia en el estado de resultados de las empresas industriales" Lima, Perú. indica que: La depreciación incide en el estado financiero de las empresas, esto se debe a que en las entidades industriales del distrito de los olivos no tienen un control de sus activos que compran cada cierto tiempo, siendo un problema al emplear la depreciación y no permitiendo determinar el porcentaje a cada activo, dando como efecto un incorrecto cálculo de la depreciación y que se refleja en los estados financieros, debido a que la depreciación fue menor a la que debió ser, esto genero un exceso de pago en el impuesto a la renta, sin embargo en otra empresa fue distinto ya que se generó un cálculo en exceso de la depreciación generando un menor pago en el impuesto a la renta.

Freyre (2020) realizo un trabajo de investigación titulada "Propuesta de implementación de un sistema de control de activos fijos para contribuir con la gestión financiera de la Universidad Peruana Unión", Lima, Perú, teniendo como objetivo una propuesta para implementar un sistema informático de control de activos fijos, desarrollaron una investigación descriptiva en donde pudieron analizar

datos en cuanto a su control de activos, emplearon la encuesta y análisis de flujograma de procesos, además de desarrollar el estudio descriptivo de conceptos primordiales y normal que regulan el control de los activos.

Roque y Paredes (2018) realizaron un trabajo de investigación titulado "Sistema informático de control de activos fijos para mejorar la presentación de los estados financieros en una pyme, san juan de Miraflores", Lima, Perú, acerca del sistema informático de control de activos que ayuden en la mejor presentación de los estados financieros en una Pyme, exponiendo la problemática con relación al tema, desarrollaron la metodología basándose con información de diferentes fuentes aceptadas, elaboraron cuadros relacionados con las tendencias de las informaciones que se obtuvieron respecto a las variables y finalmente la discusión y conclusión en donde se determinó la aplicación inmediata de un sistema informático para el control de activos fijos.

En cuanto a los antecedentes internacionales, Ocampo (2018) menciona en su proyecto de investigación titulado "La depreciación de los activos fijos y la Reforma Tributaria", Colombia, que, debido a las últimas reformas tributarias, entre ellos se destaca que el costo de los activos fijos está conformado por el costo de adquisición, cuando las entidades eligen el valor razonable, para la determinar el valor de sus activos.

Para la revista Espacios (2020), realizaron una publicación titulada "Sistema de gestión contable financiero para la toma efectiva de las decisiones por pequeñas y medianas empresas ecuatorianas", Quito, Ecuador, en donde creen conveniente diseñar y validar un sistema contable para pequeñas y medianas empresas para fortalecer la administración financiera y mejorar así la toma de decisiones, enfocándose en los controles de forma prudente en cuanto el análisis dela información contable, evaluar, monitorear y controlar los efectos que se tengan en las gestiones comerciales, concluyéndose así en poder socializar el sistema a las empresas a través de los resultados administrativos financieros.

Soto (2019) realizo un trabajo de investigación titulado "Efecto Financiero y Tributario de Depreciación de Maquinaria en la empresa NUTRIFEED S A estado de resultados período 2017" Machala, Ecuador, para analizar la aplicación de las

normas internacionales de contabilidad 16 (Propiedad, planta y equipo) y la ley del régimen tributario interno a fin de poder formar algunos criterios en los métodos de depreciación aplicados, y que esto permita mostrar la situación de los activos de la entidad para poder evitar información errada en la presentación de los estados financieros, tomando así medidas necesarias que permiten tener un mejor horizonte económico.

Peñaloza (2016) realizo un proyecto de investigación titulado "El registro y valoración del activo fijo y su impacto financiero en la corporación nacional de electricidad de el oro, años 2013-2015" Guayaquil, Ecuador, en la corporación nacional de electricidad de el oro en los años 2013 al 2015, en la Universidad de Guayaquil, país de Ecuador. acerca de los registros del activo fijo, su valoración y el impacto de los estados financiero. Teniendo como objetivo general en la implementación de un manual con los procedimientos para los registros, valoraciones y gestiones de los bienes muebles, La metodología aplicada en esta investigación fue descriptiva — exploratoria. utilizando la metodología experimental y descriptiva, utilizando la recolección de datos a través de la entrevista. Alcanzando por 635 empleados, con cargos de: funcionarios, administrativos y operativos. Teniendo como resultado que el personal percibe el manejo de los bienes muebles.

Cruz (2020) elaboro un proyecto de investigación titulado "Importancia de los sistemas contables en el sector hotelero", La Libertad, Ecuador, dando a conocer la importancia de un sistema contable que proporcionan el registro de operaciones de una entidad, cumpliendo con el orden y el control de las actividades dependiendo del giro de negocio, el software contribuye con resultados exactos y eficaz en el área de contabilidad particularmente en los estados financieros, teniendo como objetivo de poder identificar los diferentes beneficios que ofrece la herramienta, puesto que es importante en la toma de decisiones de los administradores, teniendo factores importantes como el tiempo, simplificación de trabajo, confiablidad y reducción de estrés laboral.

Chamba (2019) realizo un proyecto de investigación titulado "Análisis del método de línea recta en la depreciación de activos", Machala, Ecuador, el trabajo

consiste en analizar de qué manera la depreciación es un módulo que reconoce el desgaste y la pérdida del valor que sufre el activo sea por el uso a través del tiempo, dichos elementos en cualquier momento requieren ser repuesto o remplazados para poder así evitar problemas económicos y productivos, a la vez permite comprender y poder identificar de qué manera la depreciación en línea recta ayuda a las empresas a poder cumplir con las normas establecidas por las instituciones que la regular.

Rivas (2016), desarrollo en su proyecto de investigación titulada "Proceso Contable y Tributario de las depreciaciones y su incidencia en el Estado de Resultado Integral" Guayaquil, Ecuador, teniendo como objetivo general estudiar el proceso contable y tributario de las depreciaciones y de qué manera incide en el estado de resultado integral, concluyéndose que, al realizarse la evaluación de los activos bajo el tratamiento tributario del país de Ecuador, afectan directamente en los estados financieros.

Teniendo en cuenta los medios técnicos como dimensión de la variable sistema contable, según la Revista Espacios (2019) realizo una publicación titulada "Uso de un software contable como estrategia en el proceso de enseñanza de la asignatura de contabilidad", Venezuela, en donde indica que la ejecución de un software contable es un mecanismo de instrucción y enseñanza que se considera necesario e importante ya que permite al contable adaptarse a una competencia en cuanto al manejo de programas contables y poder tener una mejor adaptación en el ámbito laboral puesto que el uso de un sistema contable es impredecible para las entidades.

Kantun (2019) realizo una publicación titulada "Análisis de la implementación de la contabilidad de activos fijos en unidades de Micro, Pequeñas y Medianas Empresas" en la Universidad de Educación de Jember, indonesia, acerca del análisis de poder implementar la contabilidad de activos fijos en unidades de pequeñas empresas en Jember, el alto riesgo de daño a los activos fijos requiere el registro correcto de los activos y la implementación de procedimientos confiables de acuerdo con las disposiciones de las normas de contabilidad financiera de micro y medianas entidades, teniendo como objetivo analizar la implementación de la contabilidad de activos fijos en las MIPYMES de Jember. Esta investigación es un

estudio descriptivo con enfoque cualitativo para analizar y describir la implementación de la contabilidad de activos fijos en las MIPYMES dedicadas a negocios y servicios en Jember Regency. El objeto de la investigación se llevó a cabo en Jember, que se dedica a negocios y servicios que incluyen servicio de Fotocopias, Alquiler de Play Station, Alquiler de Autos y Servicio de Lavandería. El período de estudio es de 3 (tres) meses. El método de recolección de datos consiste en métodos de observación, métodos de documentos, métodos de entrevista y literatura. El método de análisis de datos que se utilizo fue descriptivo cualitativo.

Cevallos (2020) en su proyecto de investigación titulado "Depreciación de propiedad, planta y equipo en maquinarias del sector pesquero", Santa Elena, Ecuador, tiene un enfoque en aplicar el método de línea recta, teniendo como objetivo general en dar a conocer el valor depreciable que tienen sus activos de pesca en cuanto a su vida útil y la forma de depreciación, empleando procedimientos y estrategias que permitan un mejor manejo y análisis de sus activos.

Fuertes (2018), realizo una publicación titulada "Deterioro del valor de los activos" en la revista de la Agrupación Joven Iberoamericana de Contabilidad y Administración de Empresas en la cual describe que los estados financieros tienen el propósito de mostrar la información financiera que ayude a entender cambios económicos, debido a esto, poder identificar los activos fijos y su deterioro si es o no relevante. El proceso entre las NIIF y los principios de contabilidad generalmente aceptados en Estados Unidos aún existen retos como la identificación y medición de la perdida por deterioro de los activos fijos.

Barrios (2017), a través de la edición titulada "La Contabilidad y los sistemas de Información Contable en las Organizaciones", Argentina, de la universidad nacional de Patagonia Austral – Argentina, menciona que hablar de Contabilidad y Sistemas de Información es oportuno considerar que un concepto como el otro es fruto de un camino histórico y de superación en la aplicación de instrumentos o herramientas de La Administración para colaborar en la gestión económica de las entidades. definiéndose así la contabilidad por algunos como una ciencia, un arte, una disciplina y para otros como una técnica.

Zaslavskaya (2018) realizo una publicación titulada "Influencia del cálculo de la depreciación de activos fijos en la optimización del impuesto a la renta", Rusia, dicho artículo explora la posibilidad de aplicar varios enfoques para el cálculo de la depreciación en la contabilidad fiscal, tiene en cuenta las características de la cuenta de los activos depreciables, el establecimiento de varias vidas útiles y métodos para calcular la depreciación. El artículo analiza la posibilidad de utilizar una opción de cálculo de la depreciación con el fin de reducir la carga fiscal sobre la empresa en términos de impuesto sobre la renta. La atención se centra en la aplicación de los beneficios fiscales que establece el Código Tributario. Se puede utilizar para la determinación de la depreciación. La autora aborda las principales diferencias entre el cálculo de la depreciación de los cargos de los activos fijos en la contabilidad y la contabilidad fiscal, formula los problemas que surgen debido a los diferentes enfoques para la estimación del costo inicial y el cálculo de la depreciación.

Cardoso y Alarcón y Hernandez (2018), realizaron una publicación en la revista Innova Itfip titulada "Diseño de un sistema informático (software) para automatizar los procesos contables en el sector mecánico automotriz del régimen simplificado" Tolima, Colombia, acerca de un diseñar un sistema de información contable (Software) para facilitar las técnicas contables en la industria mecánica automotriz del régimen simplificado, esto basado en lo que se necesita a nivel contable para las microempresas del régimen simplificado para contribuir en sus procesos contables, justamente a través de un software.

Alvarado (2017) realizo un proyecto de investigación titulado "Análisis de la propiedad planta y equipo de la empresa Romserr S.A según la nic 16, Esmeraldas, Ecuador, tuvo como objetivo en poder analizar todos los procedimientos contables referidos a los activos fijos utilizando una metodología compuesta, teniendo un enfoque descriptivo, no experimental mediante la encuesta y la entrevista dirigida el personas y operarios, concluyendo en el proyecto de investigación una propuesta de control de activos fijos que contengan políticos y pasos a seguir dependiendo de las áreas usuarias y actividades a realizar.

Song (2021) realizo un estudio de investigación titulado "Análisis de la gestión de la depreciación de los activos fijos de las empresas en el contexto de la

digitalización", china, analizando la gestión de la depreciación de los activos de entidades en el marco de la digitalización en donde estudia la base de la implementación en profundidad de la estrategia del poder de la red, Internet más el pensamiento se ha integrado en todos los campos de la construcción social, especialmente en el campo de la gestión financiera, lo que ha proporcionado una gran comodidad para la gestión de la depreciación de activos, y también hizo que la depreciación fuera cada vez más importante, analizando los problemas que existen en la depreciación de activos en China desde los aspectos de adquisición, mantenimiento, tratamiento y gestión de activos fijos, mejorando al mismo tiempo la calidad de la gestión de la depreciación de activos, en el contexto de la digitalización, las empresas deben seleccionar científicamente métodos de depreciación para la aplicación digital en la gestión de activos fijos basados en soporte condicional, optimizar los métodos de gestión de activos fijos con digitalización, fortalecer la capacitación en habilidades del personal de administración de activos fijos, alentar a las empresas a evitar impuestos razonablemente y aumentar la administración de la depreciación de los activos fijos.

# III. METODOLOGÍA

# 3.1. Tipo y diseño de investigación

Para el proyecto de investigación se consideró tomar un enfoque cuantitativo, señala Arteaga (2020) que "Los métodos cuantitativos se agrupan en comprobaciones neutrales y en los análisis estadísticos, puntual o numeral de los datos a través de las encuestas, cuestionarios, o el uso de técnicas de procesamiento de datos informáticas para conducir los datos estadísticos existentes. La investigación cuantitativa se agrupa y generaliza datos numéricos entre conjuntos o explica un fenómeno en particular, de acuerdo con el proyecto de investigación realizada es cuantitativa porque se utilizó la numeración para el instrumento de investigación.

El tipo de investigación fue básica, según Concytec (2018) menciona que "la investigación básica comprende los siguientes estudios: investigación exploratoria, descriptiva, explicativa y predictiva, que de acuerdo con sus orígenes junto al inicio de la filosofía y sus interrogantes sobre el cosmos. De tal manera que se forman un conjunto de respuestas probables, encaminadas a responder aquellas grandes preguntas, que forman parte del universo, de la vida y lo social (Párr. 1)", en el proyecto de investigación realizado es básica porque realizo el análisis de información extraída y relacionada con las teorías, esto con el propósito de dar a conocer el correcto cálculo de la depreciación.

La investigación tiene como diseño no experimental con un nivel correlacional causal, según Montano (2021) La investigación no experimental es aquel tipo de investigación que se realiza mediante la observación, sin interponerse o conducir el objeto estudiado, o tratar de manejar las variables de una situación observada. Empleándolo en el proyecto de investigación porque no se ha realizado un experimento ni se han manipulado las variables.

## 3.2. Variable y operacionalización

#### Variable Sistema contable:

- Definición conceptual: El sistema de información contable de una entidad tiene como objetivo básico abastecer información necesaria acerca de una empresa económica, para de esta forma proporcionar la toma de decisiones de los diferentes usuarios tales como, accionistas, acreedores, inversionistas, administradores o las mismas autoridades (Sánchez, 2019 Párr. 1)
- Definición operacional: El sistema de información contable es desarrollado por medios técnicos para el funcionamiento aplicable en los procedimientos contables.

#### Indicadores:

Fiabilidad, oportunidad, exactitud, hardware adecuado, software adecuado, claridad de las políticas y procedimientos, precisión de las políticas y procedimientos.

Según Contreras (2015), indica a través de su página que la fiabilidad es la capacidad de expresar una información el rigor máximo, características básicas y hechos reflejados, que a la par con la relevancia garantiza la utilidad de la información financiera, y para que sea fiable debe de ser justa, objetiva y verificable.

Así mismo el articulo descrito en la página Click Balance (2017) menciona que la implementación de un software contable que facilite las operaciones contables de una empresa ayudara en el éxito de la empresa.

Escala de medición: Nominal.

# Variable Depreciación:

 Definición conceptual: La depreciación, contablemente, es una distribución metodología del valor que se deprecia de un activo durante el tiempo de su vida útil, para ello es preciso considerar el periodo que generará beneficios económicos con el fin de establecer su depreciación. (Fernandez, 2020 Párr. 1)

 Definición operacional: La depreciación es aplicada al activo fijo, generando disminución del valor en libros a lo largo de su vida útil.

 Indicadores: Inmueble maquinaria y equipo, intangibles, importe neto, amortización acumulada, desgaste.

Según Noticiero Contable (2015), el 90% de las entidades, cuentan con un activo intangible, ya sea para el rubro de producción, rubro contable, marketing, finanzas entre otros rubros, indica un dato importante que la adquisición de un tangible es importante para poder tomar decisiones en la empresa.

Escala de medición: Nominal.

#### 3.3. Población, muestra y muestreo

#### Población

Conformado por 40 personas

#### Criterio de inclusión

Se considero a colaboradores del área de Colaboradores del área de Finanzas, Contabilidad, Costos, Comercial, Logística, porque cuentan con la capacidad y el criterio suficiente para responder al instrumento de investigación.

#### Criterio de exclusión

Se considero a Area de producción, limpieza, vigilancia porque no cuentan con el criterio ni la capacidad para responder al instrumento de investigación.

#### Muestra

Zara (2018), nos dice que "la población es el universo, parte de un todo de los elementos sobre los que se necesita investigar o realizar los estudios", en esta investigación la población se basa en 30 personas de distintas áreas relacionadas con el tema del proyecto de investigación.

Tabla 1Población de la empresa Complejo Agroindustrial Beta S. A

| Cargo         | No Trabajadores |
|---------------|-----------------|
| Jefes de área | 5               |
| Asistentes    | 35              |
| Total         | 40              |

En cuanto a la muestra de investigación, Zara (2018) nos dice que, "La muestra forma parte de los elementos que se eligen de una población para poder realizar el estudio", para la investigación se tiene la misma población aplicando la muestra no probabilística intencional, debido a que la población es menor y se pudo tener acceso en su totalidad de la población, distribuyéndose de la siguiente manera.

#### Muestreo:

No probabilístico por conveniencia

Según Vasquez (2017), indica que el muestreo no probabilístico se emplea cuando es complicado tener la muestra por el método probabilístico, este método es una técnica que no se realizan procedimientos de elección al azar, si no que más bien está basado en el juicio personal del sujeto que lo investiga para realizar la selección de elementos que pertenecen a la muestra.

#### 3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

#### Técnica de recolección de datos:

La técnica que se usó en el proceso de investigación es a través de la encuesta, según Martinez (2020), señala que no se puede confundir el diseño o método de investigación con los de recolección de datos, ya que este último forma parte del diseño, por lo consiguiente son las técnicas con las que se recolectan los datos en físico de la investigación y la selección de estos datos suelen presentarse variaciones dependiendo si el tipo de investigación es cuantitativa o cualitativa.

#### Instrumentos:

Nos dice Hernandez (2020) que "Todo instrumento que se utiliza en las recolecciones de datos en una investigación científica debe ser confiable, objetivo y sobre todo que tenga validez, si alguno de los anteriores elementos no se llega a cumplir pues no será útil y los resultados conseguidos no serán legítimos (Párr. 7)

#### 3.5. Procedimientos

Se utilizo como procedimiento la recolección de datos mediante la elaboración del cuestionario para el análisis de las dos variables a través del drive creándose un link el cual fue enviado vía correos y medios informáticos, quienes posteriormente los participantes reenviaron el cuestionario debidamente completado, dichos datos fueron procesados en archivo Excel para poder analizarlos.

#### 3.6. Método de análisis de datos

La información cuantitativa, fue presentado en tablas agrupadas por variables y dimensiones, para poder medir las respuestas de los participantes. La hipótesis se llevó a cabo por el medio Pearson, el cual permitió medir el nivel de significancia de las variables de estudio, así como su aprobación o repercusión de las hipótesis. Permitiendo así poder obtener las conclusiones del proyecto de investigación.

## 3.7. Aspectos éticos

En el desarrollo del análisis se optó por mecanismos y procedimientos que fueron desarrollados de forma adecuada, respetando y aplicando los principios éticos y morales como la veracidad, autonomía, privacidad y confidencialidad, respetando así la reserva de la información transmitida por parte de los colaboradores relacionado al tema de proyecto de investigación a través de los cuestionarios de investigación, además de presentar la información de forma original a través de las fuentes de consultas y las referencias.

Se procedió también la autorización de la empresa Complejo agroindustrial Beta a través del representante y el debido consentimiento para que los colaboradores puedan participar de la encuesta manifestándoles que los datos obtenidos son para fines de investigación.

#### IV. RESULTADOS

#### Prueba de normalidad

Se observa en la tabla 2 las pruebas de normalidad para las variables sistema contable y depreciación, como nuestra muestra es menor a 50 encuestados entonces tomamos los valores de la prueba Shapiro-Wilk, y notamos que para ambas variables un p > 0.05 por lo cual podemos afirmar que los datos siguen una distribución uniforme y los analizaremos con las pruebas paramétricas, para nuestro caso la r Pearson.

| Tabla 2  | idad da la variabl | la Ciata | ma Cant | ahla y Danrasi | ooión |       |
|--|--------------------|----------|---------|----------------|-------|-------|
| Prueba de normalidad de la variable Sistema Contable y Depreciación  Kolmogórov-Smirnov Shapiro-Wilk |                    |          |         |                |       | ζ     |
|  | Estadístico        | GI.      | Sig.    | Estadístico    | GI.   | Sig.  |
| Sistema  | 0,112              | 40       | 0,200   | 0,966          | 40    | 0,271 |
| Contable   |                    |          | *       |                |       |       |
| Depreciación   | 0,139              | 40       | 0,050   | 0,951          | 40    | 0,083 |

#### Prueba de hipótesis General:

Nivel de correlación y significación entre las variables sistema contable y depreciación.

#### **Hipótesis**

H<sub>0</sub>: Determinar si el sistema contable no incide en la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

Ha: Determinar si el sistema contable si incide en la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

# Regla de decisión:

p < 0,05; se rechaza la hipótesis nula

r= 0,701; correlación positiva alta

 Table 3

 Correlación de la variable Sistema Contable y Depreciación

|              |                        | Sistema Contable | Depreciación |
|--------------|------------------------|------------------|--------------|
| Sistema      | Correlación de Pearson | 1                | 0,701**      |
| Contable     | Sig. (bilateral)       |                  | 0,000        |
|              | N                      | 40               | 40           |
| Depreciación | Correlación de Pearson | 0,701**          | 1            |
|              | Sig. (bilateral)       | 0,000            |              |
|              | N                      | 40               | 40           |

### Interpretación:

Debido a que p = 0,000 < 0.05 en la tabla 3, se rechaza la Ho (hipótesis nula), y se acepta la hipótesis general, debido a que hay suficiente evidencia para afirmar que la variable Sistema Contable tiene correlación positiva alta (Pearson = 0.701) y significativa (p valor = 0.000 < 0.05) con la variable Depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA.

## Prueba de hipótesis específica 1:

Nivel de correlación y significación entre la dimensión Información contable de la variable sistema contable y la dimensión activo fijo de la variable depreciación.

## **Hipótesis**

H<sub>0</sub>: Determinar como la información contable no incide en el activo fijo en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

Ha: Determinar como la información contable si incide en el activo fijo en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

# Regla de decisión:

p < 0,05; se rechaza la hipótesis nula

r= 0,495; correlación positiva moderada

 Table 4

 Correlación de las dimensiones Información Contable y Activo Fijo

|             |                        | Información Contable | Activo Fijo |
|-------------|------------------------|----------------------|-------------|
| Información | Correlación de Pearson | 1                    | 0,495**     |
| Contable    | Sig. (bilateral)       |                      | 0,001       |
|             | N                      | 40                   | 40          |
| Activo      | Correlación de Pearson | 0,495**              | 1           |
| Fijo        | Sig. (bilateral)       | 0,001                |             |
|             | N                      | 40                   | 40          |

La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

# Interpretación:

Debido a que p = 0,001 < 0.05 en la tabla 4, se rechaza la Ho (Hipótesis Nula) y se da por aceptado la hipótesis especifica 1, debido a que los valores alcanzados en las pruebas de hipótesis dan evidencias para afirmar que la dimensión Información contable tiene correlación positiva moderada (Pearson = 0.495) y significativa (p valor = 0.001 < 0.05) con la dimensión Activo Fijo de la variable Depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA.

#### Prueba de hipótesis específica 2:

Nivel de correlación y significación entre la variable medios técnicos de la variable sistema contable y la dimensión valor en libros de la variable depreciación

# **Hipótesis**

H<sub>0</sub>: Determinar si los medios técnicos no inciden en el valor en libros en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

Ha: Determinar si los medios técnicos si inciden en el valor en libros en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

# Regla de decisión:

p < 0,05; se rechaza la hipótesis nula

r= 0,461; correlación positiva moderada

**Table 5**Correlación de las dimensiones Medios Técnicos y Valor en libros

|   |                        | Medios<br>Técnicos | Valor en Libros |  |  |
|---|------------------------|--------------------|-----------------|--|--|
| Medios  | Correlación de Pearson | 1                  | 0,461**         |  |  |
| Técnicos  | Sig. (bilateral)       |                    | 0,003           |  |  |
|   | N                      | 40                 | 40              |  |  |
| Valor en  | Correlación de Pearson | 0,461**            | 1               |  |  |
| Libros  | Sig. (bilateral)       | 0,003              |                 |  |  |
|   | N                      | 40                 | 40              |  |  |
| La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral). |                        |                    |                 |  |  |

# Interpretación:

Debido a que p = 0.003 < 0.05, en la tabla 5, se rechaza la Ho (Hipótesis Nula), y se da por aceptada la hipótesis especifica 2, ya que la prueba de hipótesis da certezas para confirmar que la dimensión medios técnicos de la variable sistema contable tiene correlación positiva moderada (Pearson = 0.461) y significativa (p valor = 0.003 < 0.05) con Valor en Libros de la variable depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA.

# Prueba de hipótesis específica 3:

Nivel de correlación y significación entre la dimensión procedimientos de la variable sistema contable y la dimensión vida útil de la variable depreciación.

# **Hipótesis**

H<sub>0</sub>: Determinar si los procedimientos no inciden en la vida útil en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

Ha: Determinar si los procedimientos si inciden en la vida útil en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

Regla de decisión:

p < 0,05; se rechaza la hipótesis nula

r= 0,476; correlación positiva moderada

 Table 6

 Correlación de las dimensiones Procedimientos y Vida Útil.

|                     |                                  | Procedimientos | Vida útil |
|---------------------|----------------------------------|----------------|-----------|
| Procedimientos      | Correlación de Pearson           | 1              | 0,476**   |
|                     | Sig. (bilateral)                 |                | 0,002     |
|                     | N                                | 40             | 40        |
| Vida útil           | Correlación de Pearson           | 0,476**        | 1         |
|                     | Sig. (bilateral)                 | 0,002          |           |
|                     | N                                | 40             | 40        |
| La correlación es s | significativa en el nivel 0,01 ( | bilateral).    |           |

# Interpretación:

Debido a que p = 0,002 < 0.05 en la tabla 6, se rechaza la Ho (Hipótesis Nula), y se da por aceptada la hipótesis especifica 3, ya que las pruebas de hipótesis dan evidencias suficientes para confirmar que la dimensión Procedimientos de la variable Sistema contable tiene correlación positiva moderada (Pearson = 0.476) y significativa (p valor = 0.003 < 0.05) con vida útil de la variable depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA.

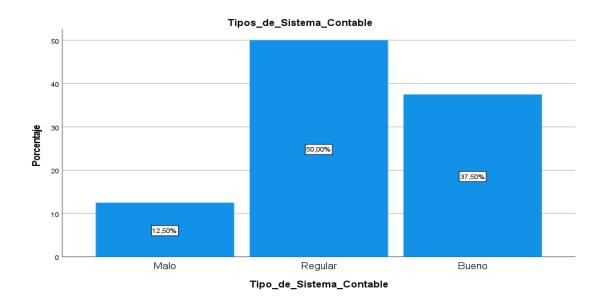
| Tabla 7      |   |        |  |  |  |  |
|--------------|---|--------|--|--|--|--|
| Estadísticos | Estadísticos descriptivos de la variable Sistema Contable |        |  |  |  |  |
|              | Sistema Contable  |        |  |  |  |  |
| N            | Válido  | 40     |  |  |  |  |
|              | Perdidos  | 0      |  |  |  |  |
|              | Media   | 40,83  |  |  |  |  |
|              | Mediana   | 41,00  |  |  |  |  |
|              | Moda  | 40     |  |  |  |  |
|              | Varianza  | 27,071 |  |  |  |  |
|              | Rango   | 22     |  |  |  |  |
| Mínimo       |   | 28     |  |  |  |  |
|              | Máximo  | 50     |  |  |  |  |

En la tabla 7 el promedio de los puntajes obtenidos por cada participante de la muestra con respecto a la Variable sistema contable es 40.83 puntos, además el 50% de los encuestados obtuvieron un puntaje mayor a 41, mientras que el puntaje más frecuente fue de 40 puntos.

**Gráfico 1**Tipos de Sistema contable

| Tabla 8 | ocia de lo: | s tipos de Siste | ma Contable |            |            |
|---------|-------------|------------------|-------------|------------|------------|
|         |             | Frecuencia       | Porcentaje  | Porcentaje | Porcentaje |
|         |             |                  | -           | válido     | acumulado  |
| Válido  | 1           | 5                | 12,50       | 12,50      | 12,50      |
|         | 2           | 20               | 50,00       | 50,00      | 62,50      |
|         | 3           | 15               | 37,50       | 37,50      | 100,00     |
|         | Total       | 40               | 100,00      | 100,00     |            |

# Gráfico 1



Nota: Elaborado por los resultados estadísticos.

De la tabla 8 y grafico 1, se observa que 5 (12.5%) de las personas encuestadas creen que la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA. tiene un sistema contable Malo, mientras que 20 (50%) tienen piensan que es Regular y 15 (37.5%) es bueno.

| Tabla 9                   |       |          |              |
|---------------------------|-------|----------|--------------|
| Estadísticos descriptivos | de la | variable | Depreciación |

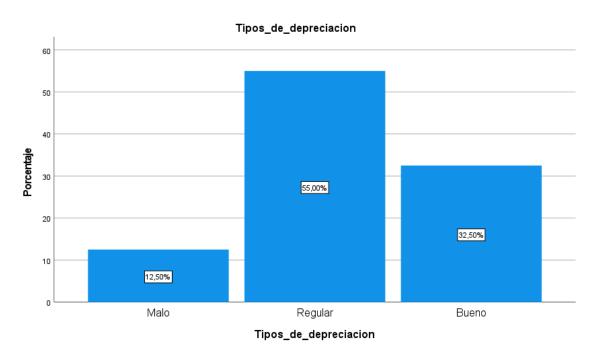
| Depreciación |          |        |  |  |  |
|--------------|----------|--------|--|--|--|
| N            | Válido   | 40     |  |  |  |
|              | Perdidos | 0      |  |  |  |
| Media        |          | 40,70  |  |  |  |
| Mediana      |          | 40,50  |  |  |  |
| Moda         |          | 39ª    |  |  |  |
| Desviación   |          | 5,566  |  |  |  |
| Varianza     |          | 30,985 |  |  |  |
| Rango        |          | 23     |  |  |  |
| Mínimo       |          | 27     |  |  |  |
| Máximo       |          | 50     |  |  |  |
|              |          |        |  |  |  |

El promedio de los puntajes obtenidos por cada participante en la tabla 9 de la muestra con respecto a la variable Depreciación es 40.70 puntos, además el 50% de los encuestados obtuvieron un puntaje mayor a 40.50, mientras que el puntaje más frecuente fue de 39 puntos.

**Tabla 10** *Frecuencias de Tipo de Depreciación* 

|        |         | Frecuenc | Porcentaje | Porcentaje | Porcentaje |
|--------|---------|----------|------------|------------|------------|
|        |         | ia       |            | válido     | acumulado  |
| Válido | Malo    | 5        | 12,50      | 12,50      | 12,50      |
|        | Regular | 22       | 55,00      | 55,00      | 67,50      |
| ,      | Bueno   | 13       | 32,50      | 32,50      | 100,00     |
|        | Total   | 40       | 100,00     | 100,00     |            |

# **Gráfico 2** *Tipos de depreciación*



Nota: Elaborado por los resultados estadísticos.

De la tabla 10 y grafico 2, se observa que 5 (12.5%) de las personas encuestadas cree que la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A. tiene un sistema de depreciación malo, mientras que el 22 (55%) cree que es Regular y el 13 (32.5%) Bueno.

# V. DISCUSIÓN

Después de haber analizados y darles la interpretación debida a los resultados de investigación con la discusión señalado en el objetivo general que es determinar la relación del Sistema contable con la depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020, para determinar la fiabilidad del estudio se realizó la prueba de confiabilidad del alfa de Cronbach el cual dio como resultado de 0,834 para la variable sistema contable y 0.897 para la variable depreciación, teniendo un estudio confiable ya que los resultados se aproximan a la unidad.

En la prueba de hipótesis general, se manifestó que p = 0,000 < 0.05, por lo tanto se rechaza la Ho (hipótesis nula), y se da por aceptada la hipótesis general, debido a que hay evidencia para afirmar que la variable sistema contable tiene correlación positiva alta (Pearson = 0.701) y significativa (p valor = 0.000 < 0.05), relacionándose con el estudio de investigación de Castro (2020) que indica acerca de una implementación del sistema de activo fijo que será de gran ayuda en la mejora del proceso, minimizando los tiempos en buscar los activos fijos (equipos informáticos), tener un historial de errores en línea para establecer el tiempo de vida útil de los activos y el monitoreo en tiempo real de las depreciaciones, de igual forma con la hipótesis de Freyre (2020), en su proyecto de investigación en la Universidad Peruana Unión, en el año 2019 realizo la propuesta de la implementación y uso de un sistema de control de activos, en la cual se realizó una investigación descriptiva, donde se analizó datos en la universidad peruana unión en cuanto a su control de activos, coincidiendo con el estudio, Roque & Paredes (2018) en la cual realizaron estudios de un sistema informativo de control de activos fijos teniendo como resultados que ayuda en la mejora de la presentación de los estados financieros y la toma de decisiones de la empresa, Chavez (2016), menciona que, en la mayoría de las empresas, los activos cumplen un rol muy importante y representan una cantidad considerable de los activos totales, por lo que resulta ser significativos en el enfoque financiero de las empresas, la investigación tuvo como objetivo establecer la manera en que puede contribuir la adquisición de un programa sistemático de control de activos fijos en las gestiones

de las empresas, realizaron una investigación descriptiva con un diseño no experimental. Teniendo como resultado que se encontraron deficiencias en el control de activos, concluyendo así que la adquisición de un sistema de control ayudara en la gestión de la entidad.

La prueba de hipótesis general se relaciona también con Gutierrez y Huaricallo (2021) en donde realizaron un proyecto de investigación en la empresa Consultora e Inmobiliaria Volcán S.A., Arequipa, en el año 2021 acerca del usar la tecnología como control de activos fijos, el proyecto fue no experimental, tipo descriptivo, de corte transversal y con un enfoque cuantitativo, utilizaron la técnica de recolección de datos como la encuesta, teniendo como resultado que el 73.30% de los encuestados tiene una perspectiva baja sobre el uso de un sistema de control de activos, concluyendo así la deficiencia que posee la entidad en poder controlar los activos, sugiriendo la implementación de la tecnología para el control de los activos.

En tanto Cruz (2020) elaboro un proyecto de investigación dando a conocer la importancia de un sistema contable que proporcionan el registro de operaciones de una entidad, cumpliendo con el orden y el control de las actividades dependiendo del giro de negocio, el software contribuye con resultados exactos y eficaz en el área de contabilidad particularmente en los estados financieros, teniendo por objetivo la investigación de poder identificar los diferentes beneficios que ofrece la herramienta, puesto que es de gran ayuda para la toma de decisiones de los administradores, teniendo factores importantes como el tiempo, simplificación de trabajo, confiablidad y reducción de estrés laboral, relacionándose así con el presente proyecto de investigación realizado, relacionándose también con la hipótesis especifica 1 en donde p = 0.001 < 0.05, se rechaza la Ho (hipótesis nula) y se acepta la prueba de hipótesis especifica 1, ya que los valores alcanzados en las pruebas de hipótesis dan evidencias suficientes para afirmar que la Dimensión Información contable tiene correlación positiva moderada (Pearson = 0.495) y significativa (p valor = 0.001 < 0.05) con la dimensión Activo Fijo de la variable Depreciación.

En la prueba de hipótesis especifica 2 se obtiene que p = 0.003 < 0.05, se rechaza la Ho (hipótesis nula), y se acepta la hipótesis especifica 2, ya que la prueba de hipótesis da evidencias suficientes para afirmar que la dimensión Medios Técnicos de la variable Sistema contable tiene correlación positiva moderada (Pearson = 0.461) y significativa (p valor = 0.003 < 0.05) con Valor en Libros de la variable depreciación, relacionándose con lo que indica la Revista Espacios (2019) acerca de la implementación de un software contable es un mecanismo de instrucción y enseñanza que se considera necesario e importante ya que permite al contable adaptarse a una competencia en cuanto al manejo de programas contables y poder tener una mejor adaptación en el ámbito laboral puesto que el uso de un sistema contable es impredecible para las entidades, Por otro lado, se tiene el trabajo de Varela (2021) en donde la investigación realizada consiste en brindar información sobre la ejecución de un correcto reconocimiento y medición de activos fijos según la NIC 16, esto permite buscar en las empresas mecanismos adecuados y oportunos para valorar los activos fijos de forma eficiente y efectiva, dicha investigación tiene por objetivo en que las empresas tengan sus activos fijos debidamente registrados, medidos y reconocidos para la buena toma de decisiones razonables y confiables, tener un buen valor en el mercado.

Chamba (2019) es su proyecto de investigación que tiene por nombre análisis del método de línea recta en la depreciación de activos fijos, el trabajo consiste en analizar de qué manera la depreciación es un módulo que reconoce el desgaste y la pérdida del valor que sufre un bien o un activo sea por el uso a través del tiempo, dichos elementos en cualquier momento requieren ser repuesto o remplazados para poder así evitar problemas económicos y productivos, a la vez permite comprender y poder ver de qué manera la ejecución del método de línea recta en la depreciación, ayuda a las empresas a poder cumplir con las normas establecidas por las instituciones que la regular, relacionándose con el proyecto de investigación de tener una correcta depreciación de activos fijos y que los valores en libros sean razonable para la presentación de información, relacionándose con la prueba de hipótesis especifica 3 en donde p = 0,002 < 0.05, se rechaza la Ho (hipótesis nula), y se acepta la hipótesis especifica 3, ya que las pruebas de hipótesis da evidencias suficientes para afirmar que la dimensión Procedimientos

de la variable Sistema contable tiene correlación positiva moderada (Pearson = 0.461) y significativa (p valor = 0.003 < 0.05) con Vida útil de la variable depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A. de igual forma relacionado con Alvarado (2017) en donde realizo un proyecto de investigación tuvo como objetivo en poder analizar todos los procedimientos contables referidos a los activos fijos de la empresa Romserr Construcciones Y Servicios S.A. utilizando una metodología mixta a través de la encuesta y entrevista con un enfoque descriptivo no experimental, concluyendo en el proyecto de investigación una propuesta de control de activos fijos que contengan políticos y pasos a seguir dependiendo de las áreas usuarias y actividades a realizar.

#### **VI. CONCLUSIONES**

- 1.- Se concluye que el sistema contable incide en la depreciación de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020, teniendo una correlación alta de Pearson de 0.701 y una significancia bilateral de 0.000, quiere decir que es de suma importancia obtener un sistema contable que garantice el registro correcto de las operaciones relacionadas al activo fijo y la determinación del cálculo de la depreciación.
- **2.-** Se concluye que la información contable incide en el activo fijo de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020, porque existe una correlación moderada el cual fue corroborado por el resultado mostrado en por Pearson = 0.495 y una significancia bilateral de 0.001. Esto quiere decir que la información contable anotada de los activos fijos debe de presentar fiabilidad, ser exacta y oportuna.
- **3.-** Se concluye que los medios técnicos inciden en el valor en libros de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020, ya que la correlación de Pearson indica como resultado moderado de 0.461 siendo positivo y una significancia bilateral de 0.003, lo que indica que contar con un software y hardware adecuado para el registro de activos fijos es de suma importancia para los cálculos que se requieran determinar.
- **4.-** Se concluye que los procedimientos inciden en valor en libros de la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020, teniendo una correlación moderada de Pearson de 0.476 y una significancia bilateral de 0.002, es fundamental que se conozcan los procedimientos, la claridad y precisión de estas para la información de los activos fijos.

#### VII. RECOMENDACIONES

**Primera:** En relación con la primera conclusión, debido a que el sistema contable tiene correlación alta con la depreciación de activos fijos, se recomienda realizar y tener las mejoras y cuidados pertinentes para no afectar el correcto cálculo de la depreciación, tener el control de los activos fijos a través de un sistema contable que ayude en anotar, revisar, calcular y presentar de forma correcta toda la información referida sin afectar la situación económica y financiera de la empresa, esto ayudara a buenas tomas de decisiones.

**Segunda:** En relación con la segunda conclusión, la información contable tiene una correlación moderada con el activo fijo, es por ello por lo que se recomienda registrar, anotar y presentar de manera responsable toda aquella información referida con los activos fijos de la empresa.

**Tercera:** En relación con la tercera conclusión, los medios técnicos muestran una correlación moderada con los valores en libros de los activos fijos por lo que se recomienda contar o mejor los software y hardware adecuado que ayuden en los cálculos que se requieres de los activos fijos, mostrar las amortizaciones acumuladas y los importes netos de manera correcta.

**Cuarta:** En relación con la cuarta conclusión, debido a que los procedimientos del sistema contable tienen una correlación moderada con la vida útil de los activos fijos, se recomienda utilizar la claridad y precisión de las políticas y procedimientos para el uso del sistema contable para que de tal manera se efectúen los cálculos correctos sin afectar la vida útil de los activos fijos.

#### **REFERENCIAS**

Alvarado (2017) Análisis de la propiedad planta y equipo de la empresa romserr S.A según la nic 16 https://repositorio.pucese.edu.ec/bitstream/123456789/1389/1/ALVARADO %20MERA%20BRYAN.pdf

Arteaga (2020) Enfoque cuantitativo: métodos, fortalezas y debilidades. https://www.testsiteforme.com/enfoque-cuantitativo/

Barrios (2017) La Contabilidad y los sistemas de Información Contable en las Organizaciones.

https://www.unpa.edu.ar/sites/default/files/publicaciones\_adjuntos/LA%20C ONTABILIDAD%20Y%20LOS%20SISTEMAS%20DE%20INFORMACION\_EDUARDO%20BARRIOS.pdf

Cardoso y Alarcón y Hernandez (2018) Diseño de un sistema informático (software) para automatizar los procesos contables en el sector mecánico automotriz del régimen simplificado.

file:///C:/Users/ecarbajal/Downloads/Dialnet-

DisenoDeUnSistemaInformaticoSoftwareParaAutomatiza-7964675.pdf

Castro (2020) Implementación del sistema de activo fijo para mejorar la gestión de equipos informáticos del instituto de medicina legal— sede lima.

http://repositorio.upci.edu.pe/bitstream/handle/upci/118/TCASTRO\_AHON\_MARIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Cevallos (2020) Depreciación de propiedad, planta y equipo en maquinarias del sector pesquero provincia de santa elena.

https://repositorio.upse.edu.ec/xmlui/bitstream/handle/46000/5789/UPSE-TCA-2021-0012.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Chamba (2019) Análisis del método de línea recta en la depreciación de activos fijos.

http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/14680/1/E10417\_CHA MBA%20ESCOBAR%20MAYRA%20ALEXANDRA.pdf

Chavez (2016) Propuesta de implementación de un sistema de control de activos fijos para contribuir con la gestión financiera de la empresa eco industriales el inka SAC.

https://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/4831/chavezmedina \_ingrid.PDF?sequence=1

- Click balance 2017, Beneficios al implementar un software contable en tu empresa. https://clickbalance.com/blog/contabilidad-y-administracion/10-beneficios-al-implementar-un-software-contable-en-tu-empresa/
- Concytec (2018) Tipos de Investigación.

  https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNIS\_5b55a9811d9ab27b8e45
  c193546b0187/Description#tabnav
- Contreras (2015), La relevancia y fiabilidad en la información contable.

  https://cpcjuancontreras.wordpress.com/2015/10/02/la-relevancia-y-fiabilidad-en-la-informacion-contable/
- Cruz (2020) Importancia de los sistemas contables en el sector hotelero.

  https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/5505/1/UPSE-TCA-2020-0042.pdf
- Diaz (2018) Depreciación de los activos fijos y su efecto en el impuesto a la renta de la empresa m y s constructora generales s.a.c. en la ciudad de Trujillo en el año 2015.

https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/4954/D%c3%adaz%20de%20la%20Cruz%20Adriana%20Magali.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Fernandez (2020) Depreciación contable y tributaria.

  http://blog.pucp.edu.pe/blog/contribuyente/2017/01/31/depreciacioncontable-y-tributaria/
- Freyre (2020) Propuesta de implementación de un sistema de control de activos fijos para contribuir con la gestión financiera de la Universidad Peruana Unión, Lima 2019.

  https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12840/3349/Daniel
  \_Trabajo\_Licenciatura\_2020.pdf?sequence=4&isAllowed=y
- Fuertes (2018) Deterioro del valor de los activos. http://elcriterio.com/revista/contenidos\_18/5.pdf
- Garcia (2021) Contingencias tributarias derivadas de errores en la determinación del impuesto a la renta en la empresa inversiones Roga S.a.c año 2018. https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/26525/Garcia%20Art eaga%2c%20Renzo%20Carlo.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Gutierrez & Huaricallo (2021) Uso de la Tecnología y Control de Activos Fijos, en la Empresa Consultora e Inmobiliaria Volcán S.A., Arequipa, 2021. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/63097/Gutierr ez\_SJA-Huaricallo\_CHNP-SD.pdf?sequence=1
- Hernandez (2020) Técnicas e instrumentos de recolección de datos. file:///C:/Users/ecarbajal/Downloads/6019-Manuscrito-35678-1-10-20201120.pdf
- Kantun (2019) Analysis of fixed assets accounting implementation in Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) units in Jember https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85064878539&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=fixed+asset+depreciation&nlo=&nlr=&nls=&sid=12e32c20329 b2046b031266c3a0778dc&sot=b&sdt=b&sl=39&s=TITLE-ABS-

KEY%28fixed+asset+depreciation%29&relpos=57&citeCnt=0&searchTerm =#indexed-keywords

Lugo, Población y muestra

https://www.diferenciador.com/poblacion-y-muestra/

Martinez (2020) Diseño de investigación, muestreo y métodos de recolección de datos.

https://escueladedatos.online/diseno-de-investigacion-muestreo-y-metodos-de-recoleccion-de-datos/

Ministerio de Economía y Finanzas (2019) norma internacional de contabilidad 16: Propiedad planta y equipo

https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\_publ/con\_nor\_co/vigentes/nic/16 \_NIC.pdf

Montano (2021) Investigación no experimental.

https://www.lifeder.com/investigacion-no-experimental/

Moreno (2020) Justificación teórica

https://tesis-investigacion-cientifica.blogspot.com/2021/01/justificacion-teorica.html?m=1

Norma internacional de contabilidad 16 propiedad planta y equipo-

https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\_publ/con\_nor\_co/vigentes/nic/16 \_NIC.pdf

Noticiero Contable (2015) Activos Intangibles.

https://www.noticierocontable.com/asiento-contable-activos-intangibles-nic-38-vs-tributario/

Ocampo (2018) La depreciación de los activos fijos y la Reforma Tributaria.

https://edictosyavisosdeley.occidente.co/la-depreciacion-de-los-activos-fijos-y-la-reforma-tributaria/

- Pacheco (2019) Depreciación y su influencia en el estado de resultados de las empresas industriales del distrito de Los Olivos año 2018. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/45252/Pachec o\_AM-SD.pdf
- Pacheco, M. (2019). Depreciación y su influencia en el estado de resultados de las empresas industriales del distrito de Los Olivos año 2018. Tesis. Lima, Lima, Perú.
  http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/45252/Pacheco\_AM-SD.pdf
- Peñaloza (2016) El registro y valoración del activo fijo y su impacto financiero en la corporación nacional de electricidad de el oro, años 2013-2015. Tesis de posgrado, Ecuador.

  http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/14142/1/TESIS%20FINAL.pdf.
- Revisa Espacios (2019) Uso de un software contable como estrategia en el proceso de enseñanza de la asignatura de contabilidad.

  https://www.revistaespacios.com/a19v40n36/a19v40n36p01.pdf
- Revisa Espacios (2020) Sistema de gestión contable financiero para la toma efectiva de las decisiones por pequeñas y medianas empresas ecuatorianas, caso de estudio.

  http://www.revistaespacios.com/a20v41n05/20410501.html
- Rivas, G.Y. (2016). Proceso Contable y Tributario de las depreciaciones y su incidencia en el Estado de Resultado Integral. Trabajo de Titulación Ingeniería en Contabilidad y Auditoría. Guayaquil, Ecuador: http://repositorio.ulvr.edu.ec/handle/44000/1306.

Roque & Paredes (2018) Sistema informático de control de activos fijos para mejorar la presentación de los estados financieros en una edpyme, san juan de Miraflores, 2018.

https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/25475/Roque%20Ing a%20Elva%20Lavinia%20%20Torres%20Paredes%20Celina.pdf?sequenc e=1&isAllowed=y

Sánchez (2019) Sistema de información contable: procedimientos, limitaciones y aplicaciones.

https://www.gestiopolis.com/sistemas-informacion-contable/

Song (2021) Analysis of fixed assets depreciation management of enterprises under the background of Digitalization

https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-

85100742908&origin=resultslist&sort=plf-

f&src=s&st1=fixed+asset+depreciation&sid=df8168f648f91d5565605861d9 a03520&sot=b&sdt=b&sl=39&s=TITLE-ABS-

KEY%28fixed+asset+depreciation%29&relpos=12&citeCnt=0&searchTerm =#metrics

Soto (2019) Efecto Financiero y Tributario de Depreciación de Maquinaria en la empresa NUTRIFEED S A estado de resultados período 2017 http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/14074/1/TTUACE-2019-CA-CD00181.pdf

Superintendencia Nacional de Administración Tributaria – SUNAT (2021), Impuesto temporal a los activos netos.

https://www.gob.pe/8036-impuesto-temporal-a-los-activos-netos-itan

Varela (2021) Reconocimiento y medición de activos fijos según NIC 16 de una empresa.

http://repositorio.ucss.edu.pe/bitstream/handle/UCSS/1050/Trabajo%20de %20Investigaci%c3%b3n%20%20Varela%20Gutierrez%2c%20Keny%20Es cubion.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Vasquez (2017) Muestreo no probabilístico

https://www.gestiopolis.com/wp-content/uploads/2017/02/muestreo-probabilistico-no-probabilistico-guadalupe.pdf

Zaslavskaya (2018) Influence of depreciation calculation of fixed assets on the optimization of income tax

https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-

85055353020&origin=resultslist&sort=plf-

f&src=s&st1=fixed+asset+depreciation&nlo=&nlr=&nls=&sid=12e32c20329 b2046b031266c3a0778dc&sot=b&sdt=b&sl=39&s=TITLE-ABS-

KEY%28fixed+asset+depreciation%29&relpos=74&citeCnt=1&searchTerm =

Zúñiga (2018) Principales contradicciones financieras en la aplicación del método de depreciación de línea recta de acuerdo con lo previsto en la Norma internacional de Contabilidad N° 16 Propiedad Planta y Equipo. http://tesis.ucsm.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/UCSM/7287/59.1110. C.pdf?sequence=1&isAllowed=y

# **ANEXOS**

# Anexo 1:

| Sistema |  | Operacional       | Dimensiones          | Indicadores                                 | Escala de<br>medición |
|---------|--|-------------------|----------------------|---|-----------------------|
| ontable | El sistema de información contable de una entidad tiene como   |                   | Información Contable | Fiabilidad Oportunidad Exactitud            | Nominal               |
|         | •  | el funcionamiento | Medios técnicos      | Hardware adecuado Software adecuado         |                       |
|         |  | procedimientos    | Procedimientos       | Claridad de las políticas y procedimientos  |                       |
|         | para de esta forma proporcionar la toma de decisiones de los diferentes usuarios tales como, accionistas, acreedores, inversionistas, administradores o las mismas autoridades | contables.        |                      | Precisión de las políticas y procedimientos |                       |

**Tabla 12** *Matriz de operacionalización de la variable Depreciación* 

| Variable Nominal | Definición Conceptual   | Definición<br>Operacional                         | Dimensiones     | Indicadores                                     | Escala de<br>medición |
|------------------|---|---|-----------------|---|-----------------------|
| Depreciación     | La depreciación, contablemente, es una distribución metodología |   | Activo Fijo     | Inmueble, maquinaria y<br>equipo<br>Intangibles | Nominal<br>—          |
|                  | del valor que se deprecia<br>de un activo durante el            | es aplicada al                                    | Valor en libros | Importe neto Amortización acumulada             | <u> </u>              |
|                  | económicos con el fin de  | generando<br>disminución del<br>valor en libros a | Vida útil       | Desgaste  |                       |

#### Anexo 2:

#### **Encuesta**

# "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020"

#### Sres.:

Mucho agradezco contestar el presente cuestionario que forma parte de mi tesis para optar el título de contador en la Universidad Cesar Vallejo, estoy realizando una investigación acerca de "El Sistema Contable y su Relación con la Depreciación en la Empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A, 2020". Le demandará algunos breves minutos completarla y será de gran ayuda para mi investigación.

Los datos que en ella se consignen se tratarán de forma anónima. Por favor marcar con una (X) la que corresponde con su opinión aplicando la siguiente valoración.

Escala: 1 (Nunca); 2 (Casi nunca); 3 (A veces); 4 (Casi siempre); 5 (Siempre).

| N°  | Preguntas  | 1 | 2                                     | 3 | 4 | 5 |  |  |  |
|-----|--|---|---------------------------------------|---|---|---|--|--|--|
| Sis | Sistema Contable (X)                                       |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| X1) | (1) Información Contable                                   |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
|     | La entidad cuenta con información contable fiable anotados |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 1   | en el sistema.   |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 2   | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo  |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
|     | de la información.   |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 3   | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema    |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
|     | contable.  |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 4   | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos        |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
|     | sistemas contables.  |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 5   | La entidad anota con exactitud la información contable.    |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 6   | La entidad posee con exactitud la información contable     |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
|     | tributaria y financiera.                                   |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| X2) | Medios Técnicos  |   | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • |   |   |   |  |  |  |
|     | La entidad cuenta con hardware adecuado para el            |   |                                       |   |   |   |  |  |  |
| 7   | funcionamiento del sistema contable.                       |   |                                       |   |   |   |  |  |  |

|             | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo         |   |   |  |          |   |
|-------------|--|---|---|--|----------|---|
| 8           | de la información contable.                                    |   |   |  |          |   |
| 00101       | Procedimientos   |   |   |  |          |   |
| <b>A3</b> ) |  | ı | I |  |          | Π |
|             | La entidad cumple que el sistema contable tenga la claridad    |   |   |  |          |   |
| 9           | de las políticas y procedimientos para los registros de la     |   |   |  |          |   |
|             | información.   |   |   |  |          |   |
| 10          | La entidad cumple que el sistema contable contenga la          |   |   |  |          |   |
|             | precisión de las políticas y procedimientos para el buen       |   |   |  |          |   |
|             | manejo de la información.                                      |   |   |  |          |   |
|             | preciación (Y)   |   |   |  |          |   |
| Y1)         | Activo Fijo  |   |   |  |          |   |
|             | La entidad posee suficiente inmueble, maquinaria y equipo      |   |   |  |          |   |
| 11          | para cumplir sus objetivos de negocio.                         |   |   |  |          |   |
| 10          |  |   |   |  | $\dashv$ |   |
| 12          | La entidad planea adquirir más inmueble, maquinaria y          |   |   |  |          |   |
|             | equipo útiles para el negocio.                                 |   |   |  | _        |   |
| 13          | La entidad adquiere con frecuencia la compra de inmueble,      |   |   |  |          |   |
|             | maquinaria y equipo.   |   |   |  |          |   |
| 14          | La entidad cuenta con intangibles (Software) de utilidad para  |   |   |  |          |   |
|             | el procesamiento de la información.                            |   |   |  |          |   |
| 15          | La entidad requiere adquirir más intangibles (Software) que    |   |   |  |          |   |
|             | ayuden al procesamiento de información.                        |   |   |  |          |   |
| Y2)         | Valor en libros  |   |   |  |          |   |
|             | La entidad cumple con el cálculo correcto del importe neto     |   |   |  |          |   |
| 16          | de los activos fijos.  |   |   |  |          |   |
| 17          | La entidad cumple con las anotaciones correctas del importe    |   |   |  |          |   |
|             | neto de los activos fijos.                                     |   |   |  |          |   |
|             | La entidad cumple con el cálculo correcto de la amortización   |   |   |  |          |   |
| 18          | acumulada de los activos fijos.                                |   |   |  |          |   |
| 19          | 9 La entidad realiza con frecuencia la revisión del cálculo de |   |   |  |          |   |
|             | la amortización acumulada de activos fijos.                    |   |   |  |          |   |
| Y3)         | Vida Útil  |   |   |  |          |   |
|             | La entidad cuenta con activos fijos en desgaste por el uso     |   |   |  |          |   |
| 20          | adecuado de su vida útil.                                      |   |   |  |          |   |
|             |  |   |   |  |          |   |

# Anexo 3: Confiabilidad del instrumento

| Tabla 13Fiabilidad de la variable Sistema contable |                   |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|--|--|--|--|--|
| Estadística de fiabilidad                          |                   |  |  |  |  |  |
| Alfa de Cronbach                                   | Nro. de elementos |  |  |  |  |  |
| 0,834  | 10                |  |  |  |  |  |

Se observa en la table 13 un alfa de Cronbach de 0,834 esto muestra que la herramienta muestra fiabilidad y consistencia alta.

| Tabla 14                           |                   |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Fiabilidad de la variable Deprecia | ación             |  |  |  |  |  |  |  |
| Estadística de fiabilidad          |                   |  |  |  |  |  |  |  |
| Alfa de Cronbach                   | Nro. de elementos |  |  |  |  |  |  |  |
| 0,897                              | 10                |  |  |  |  |  |  |  |

Se observa en la tabla 14 un alfa de Cronbach de 0,897 esto muestra que la herramienta para la variable Depreciación muestra fiabilidad y consistencia alta.

| Tabla 15                   |                   |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Fiabilidad de forma global |                   |  |  |  |  |  |  |  |
| Estadística de fiabilidad  |                   |  |  |  |  |  |  |  |
| Alfa de Cronbach           | Nro. de elementos |  |  |  |  |  |  |  |
| 0,917                      | 20                |  |  |  |  |  |  |  |

Se observa en la tabla 15 un alfa de Cronbach para las dos variables es de 0,917 indicando que la herramienta muestra fiabilidad y consistencia alta.

#### Anexo 4: Validación de instrumentos



#### **CARTA DE PRESENTACIÓN**

Señor: Mg. Hugo Gallegos Montalvo

**Presente** 

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE

EXPERTOS.

Es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y asimismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiantes de la escuela contabilidad de la UCV, en la sede de Callao, promoción 2021-1, requiero validar los instrumentos con los cuales recogeré la información necesaria para poder desarrollar la investigación para optar el título profesional de Contador público.

El título del proyecto de investigación es: "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema finanzas y/o investigación.

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

- Carta de presentación.
- Matriz instrumental
- El Instrumento
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.
- Protocolo de evaluación del instrumento

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

Atentamente.

Carbajal Quispe, Edwin Antony

D.N.I. 70448199



# FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

# ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

# CUESTIONARIO DE SISTEMA CONTABLE Y LA DEPRECIACIÓN

Cuestionario para el recojo de información acerca de El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020

#### **OPCIONES DE RESPUESTA:**

| NUNCA | CASI<br>NUNCA | A VECES | SIEMPRE | CASI<br>SIEMPRE |
|-------|---------------|---------|---------|-----------------|
| 1     | 2             | 3       | 4       | 5               |

| Dimensiones    | ítem | Cuestionario  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------|------|---|---|---|---|---|---|
|                |      | La entidad cuenta con información contable            |   |   |   |   |   |
|                | 1-2  | fiable anotados en el sistema.                        |   |   |   |   |   |
|                | 1 2  | La entidad posee sistemas contables fiable            |   |   |   |   |   |
|                |      | para el manejo de la información.                     |   |   |   |   |   |
|                |      | La entidad realiza oportunidad de mejoras en          |   |   |   |   |   |
| Información    | 3-4  | el sistema contable.                                  |   |   |   |   |   |
| Contable       |      | La entidad aplica la oportunidad de adquirir          |   |   |   |   |   |
|                |      | nuevos sistemas contables.                            |   |   |   |   |   |
|                |      | La entidad anota con exactitud la información         |   |   |   |   |   |
|                | 5-6  | contable.   |   |   |   |   |   |
|                | 7    | La entidad posee con exactitud la información         |   |   |   |   |   |
|                |      | contable tributaria y financiera.                     |   |   |   |   |   |
| 3.5 11         |      | La entidad cuenta con hardware adecuado               |   |   |   |   |   |
| Medios         |      | para el funcionamiento del sistema contable.          |   |   |   |   |   |
| técnicos       | 8    | La entidad cuenta con Software adecuado               |   |   |   |   |   |
|                |      | para el manejo de la información contable.            |   |   |   |   |   |
|                |      | La entidad cumple que el sistema contable             |   |   |   |   |   |
|                | 9    | tenga la claridad de las políticas y                  |   |   |   |   |   |
|                |      | procedimientos para los registros de la               |   |   |   |   |   |
| D 1' '         |      | información.  |   |   |   |   |   |
| Procedimientos |      | La entidad cumple que el sistema contable             |   |   |   |   |   |
|                | 10   | contenga la precisión de las políticas y              |   |   |   |   |   |
|                | 10   | procedimientos para el buen manejo de la información. |   |   |   |   |   |
|                |      | informacion.  |   |   |   |   |   |
|                |      |   |   |   |   |   |   |

| Dimensiones ítem |    | Cuestionario                                     | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------|----|--|---|---|---|---|---|
|                  |    | La entidad posee suficiente inmueble,            |   |   |   |   |   |
|                  | 11 | maquinaria y equipo para cumplir sus             |   |   |   |   |   |
|                  |    | objetivos de negocio.                            |   |   |   |   |   |
|                  | 12 | La entidad planea adquirir más inmueble,         |   |   |   |   |   |
|                  | 12 | maquinaria y equipo útiles para el negocio.      |   |   |   |   |   |
|                  | 13 | La entidad adquiere con frecuencia la compra     |   |   |   |   |   |
| Activo Fijo      | 13 | de inmueble, maquinaria y equipo.                |   |   |   |   |   |
|                  |    | La entidad cuenta con intangibles (Software)     |   |   |   |   |   |
|                  | 14 | de utilidad para el procesamiento de la          |   |   |   |   |   |
| ,                |    | información.                                     |   |   |   |   |   |
|                  |    | La entidad requiere adquirir más intangibles     |   |   |   |   |   |
|                  |    | (Software) que ayuden al procesamiento de        |   |   |   |   |   |
|                  |    | información.                                     |   |   |   |   |   |
|                  | 16 | La entidad cumple con el cálculo correcto del    |   |   |   |   |   |
|                  | 10 | importe neto de los activos fijos.               |   |   |   |   |   |
|                  | 17 | La entidad cumple con las anotaciones            |   |   |   |   |   |
|                  | 1, | correctas del importe neto de los activos fijos. |   |   |   |   |   |
| Valor en libros  |    | La entidad cumple con el cálculo correcto de     |   |   |   |   |   |
| vaior en noros   | 18 | la amortización acumulada de los activos         |   |   |   |   |   |
|                  |    | fijos.   |   |   |   |   |   |
|                  |    | La entidad realiza con frecuencia la revisión    |   |   |   |   |   |
|                  | 19 | del cálculo de la amortización acumulada de      |   |   |   |   |   |
|                  |    | activos fijos.                                   |   |   |   |   |   |
| Vida útil        | 20 | La entidad cuenta con activos fijos en           |   |   |   |   |   |
| v ida utii       | 20 | desgaste por el uso adecuado de su vida útil.    |   |   |   |   |   |



# **Matriz instrumental**

Título: El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

| VARIABLE            | DIMENSIONES      | INDICADORES   | DEFINICIÓN INSTRUMENTAL   | ESCALA                 | TÉCNICA  | INSTRUMENTO  |
|---------------------|------------------|---|---|------------------------|----------|--------------|
|                     |                  | Fiabilidad  | La entidad cuenta con información contable fiable anotados en el sistema.   |                        | Encuesta |              |
|                     |                  |   | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo de la información.  |                        |          |              |
|                     | Información      | Contable Oportunidad  Exactitud   | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema contable.   | 1 NUNCA                |          |              |
|                     | Contable         |   | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos sistemas contables.   | 2 CASI NUNCA 3 A VECES |          | Cuestionario |
|                     |                  |   | La entidad anota con exactitud la información contable.   |                        |          |              |
| Sistema<br>Contable |                  |   | La entidad posee con exactitud la información contable tributaria y financiera.   |                        |          |              |
|                     |                  | Hardware adecuado   | La entidad cuenta con hardware adecuado para el funcionamiento del sistema contable.  |                        |          |              |
|                     | Wiedlos techicos | dios técnicos Software adecuado   | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo de la información contable.  | 4 SIEMPRE              |          |              |
|                     |                  | Claridad de las políticas y procedimientos  Procedimientos  Precisión de las políticas y procedimientos | La entidad cumple que el sistema contable tenga<br>la claridad de las políticas y procedimientos<br>para los registros de la información. | 5 CASI SIEMPRE         |          |              |
|                     | Procedimientos   |   | La entidad cumple que el sistema contable contenga la precisión de las políticas y procedimientos para el buen manejo de la información.  |                        |          |              |

| VARIABLE     | DIMENSIONES     | INDICADORES                      | DEFINICIÓN INSTRUMENTAL  | ESCALA                         | TÉCNICA  | INSTRUMENTO  |
|--------------|-----------------|----------------------------------|--|--------------------------------|----------|--------------|
|              |                 |                                  | La entidad posee suficiente inmueble,<br>maquinaria y equipo para cumplir sus objetivos<br>de negocio.         |                                | Encuesta |              |
|              |                 | Inmueble,<br>maquinaria y equipo | La entidad planea adquirir más inmueble,<br>maquinaria y equipo útiles para el negocio.                        |                                |          |              |
|              | Activo Fijo     | Intangibles                      | La entidad adquiere con frecuencia la compra<br>de inmueble, maquinaria y equipo.                              | 1 NUNCA 2 CASI NUNCA 3 A VECES |          |              |
|              |                 |                                  | La entidad cuenta con intangibles (Software) de<br>utilidad para el procesamiento de la<br>información.        |                                |          |              |
| Depreciación |                 |                                  | La entidad requiere adquirir más intangibles<br>(Software) que ayuden al procesamiento de<br>información.      |                                |          | Cuestionario |
|              |                 | Importe neto                     | La entidad cumple con el cálculo correcto del<br>importe neto de los activos fijos.                            |                                |          |              |
|              |                 |                                  | La entidad cumple con las anotaciones correctas del importe neto de los activos fijos.                         | 4 SIEMPRE                      |          |              |
|              | Valor en libros | Amortización                     | La entidad cumple con el cálculo correcto de la amortización acumulada de los activos fijos.                   |                                |          |              |
| ð            |                 | acumulada                        | La entidad realiza con frecuencia la revisión del<br>cálculo de la amortización acumulada de<br>activos fijos. | 5 CASI SIEMPRE                 |          |              |
|              | Vida útil       | Desgaste                         | La entidad cuenta con activos fijos en desgaste<br>por el uso adecuado de su vida útil.                        |                                |          |              |



# Certificado de validez de contenido del instrumento que mide el Sistema contable y la Depreciación

MD= Muy en desacuerdo D= desacuerdo A= Acuerdo MA= Muy de acuerdo

| Nº  | Dimensiones    | ítems   | P  | ertin | encia | a <sup>1</sup> | R  | eleva | ncia | 2  | Claridad <sup>3</sup> |   |   |    | Sugerencias |
|-----|----------------|---|----|-------|-------|----------------|----|-------|------|----|-----------------------|---|---|----|-------------|
| 14- | Difficusiones  | items   | MD | D     | Α     | MA             | MD | D     | Α    | MA | MD                    | D | Α | MA | 50.75.35    |
| 1   |                | La entidad cuenta con información contable fiable anotados en el sistema.   |    |       |       | ×              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 2   |                | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo de la información.  |    |       |       | x              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 3   | Información    | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema contable.   |    |       |       | ×              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 4   | Contable       | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos sistemas contables.   |    |       |       | ×              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 5   |                | La entidad anota con exactitud la información contable.   |    |       |       | ×              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 6   |                | La entidad posee con exactitud la información contable tributaria y financiera.   |    |       |       | ×              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 7   | Medios         | La entidad cuenta con hardware adecuado para el funcionamiento del sistema contable.  |    |       |       | x              |    |       |      | x  |                       |   |   | x  |             |
| 8   | técnicos       | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo de la información contable.  |    |       |       | ×              |    |       |      | ×  |                       |   |   | x  |             |
| 9   | Procedimientos | La entidad cumple que el sistema contable tenga<br>la claridad de las políticas y procedimientos para<br>los registros de la información. |    |       |       | x              |    |       |      | х  |                       |   |   | x  |             |
| 10  | 10             | La entidad cumple que el sistema contable contenga la precisión de las políticas y  |    |       |       | x              |    |       |      | x  |                       |   |   | х  |             |



|    |                 | procedimientos para el buen manejo de la información. |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
|----|-----------------|---|----|-------|---|-----|----|-------|---|----|----|-------|---|---------|------------|
| Nº | Dimensiones     | ítems   |    | ertin | 1 |     |    | eleva |   |    |    | Clari |   |         | Sugerencia |
|    |                 | La entidad posee suficiente inmueble, maquinaria      | MD | D     | Α | MA  | MD | D     | Α | MA | MD | D     | Α | MA      |            |
| 11 |                 | y equipo para cumplir sus objetivos de negocio.       |    |       |   | X   |    |       |   | X  |    |       |   | X       |            |
|    | -               | La entidad planea adquirir más inmueble,              |    | _     |   | -   |    |       | _ |    |    |       |   |         |            |
| 12 |                 | maquinaria y equipo útiles para el negocio            |    |       |   | x   |    |       |   | x  |    |       |   | $ _{X}$ |            |
| 12 |                 | oportunamente.  |    |       |   | ^   |    |       |   | ^  |    |       |   | ^       |            |
|    |                 | La entidad adquiere con frecuencia la compra de       |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
| 13 | Activo Fijo     | inmueble, maquinaria y equipo.                        |    |       |   | X   |    |       |   | X  |    |       |   | X       |            |
|    |                 | La entidad cuenta con intangibles (Software) de       |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
| 14 |                 | utilidad para el procesamiento de la información.     |    |       |   | X   |    |       |   | X  |    |       |   | X       |            |
|    |                 | La entidad requiere adquirir más intangibles          |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
| 15 |                 | (Software) que ayuden al procesamiento de             |    |       |   | x   |    |       |   | X  |    |       |   | x       |            |
| -  |                 | información.  |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
| 40 |                 | La entidad cumple con el cálculo correcto del         |    |       |   | \   |    |       |   |    |    |       |   | 1,,     |            |
| 16 |                 | importe neto de los activos fijos.                    |    |       |   | X   |    |       |   | X  |    |       |   | X       |            |
| 17 | 1               | La entidad cumple con las anotaciones correctas       |    |       |   | x   |    |       |   | x  |    |       |   | x       |            |
| 17 |                 | del importe neto de los activos fijos.                |    |       |   | \ \ |    |       |   | Α  |    |       |   | ^       |            |
| 18 | Valor en libros | La entidad cumple con el cálculo correcto de la       |    |       |   | x   |    |       |   | x  |    |       |   | x       |            |
| 18 |                 | amortización acumulada de los activos fijos.          |    |       |   |     |    |       |   | ^_ |    |       |   | ^_      |            |
|    |                 | La entidad realiza con frecuencia la revisión del     |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
| 19 |                 | cálculo de la amortización acumulada de activos       |    |       |   | X   |    |       |   | X  |    |       |   | X       |            |
|    |                 | fijos.  |    |       |   |     |    |       |   |    |    |       |   |         |            |
| 20 | Vida útil       | La entidad cuenta con activos fijos en desgaste       |    |       |   | x   |    |       |   | Х  |    |       |   | x       |            |
| 20 | Vida utii       | por el uso adecuado de su vida útil.                  |    |       | 1 | 1   | 1  |       | 1 |    | I  | 1     | I | ^       |            |

| Observaciones:  |                      |                                   |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|----------------------|-----------------------------------|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|   |                      |                                   |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Opinión de aplicabilidad:   | Aplicable [ X ]      | Aplicable después de corregir [ ] | No aplicable [ ]          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Apellidos y nombres del jue   | z validador: Mg. Hug | o Emilio Gallegos Montalvo        | DNI: 07817994             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Especialidad del validador: Maestría en Contabilidad Mención Auditoría                                    |                      |                                   |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| N° de años de Experiencia p   | rofesional: 30 años  |                                   |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |                      |                                   |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |                      |                                   | 07 de noviembre del 2021. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <ul> <li>Pertinencia: El ítem corresponde al co</li> <li>Relevancia: El ítem es apropiado para</li> </ul> |                      |                                   |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es

dimensión específica del constructo

conciso, exacto y directo

Firma del Experto Informante.
Especialidad



#### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Collahua Enciso Jorge

**Presente** 

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE

EXPERTOS.

Es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y asimismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiantes de la escuela contabilidad de la UCV, en la sede de Callao, promoción 2021-1, requiero validar los instrumentos con los cuales recogeré la información necesaria para poder desarrollar la investigación para optar el título profesional de Contador público.

El título del proyecto de investigación es: "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema finanzas y/o investigación.

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

- Carta de presentación.
- Matriz instrumental
- El Instrumento
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.
- Protocolo de evaluación del instrumento

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

Atentamente.

Carbajal Quispe, Edwin Antony

D.N.I. 70448199



# FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

# ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

# CUESTIONARIO DE SISTEMA CONTABLE Y LA DEPRECIACIÓN

Cuestionario para el recojo de información acerca de El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020

#### **OPCIONES DE RESPUESTA:**

| NUNCA | CASI<br>NUNCA | A VECES | SIEMPRE | CASI<br>SIEMPRE |
|-------|---------------|---------|---------|-----------------|
| 1     | 2             | 3       | 4       | 5               |

| Dimensiones    | ítem  | Cuestionario   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------|---|--|---|---|---|---|---|
|                |   | La entidad cuenta con información contable                                 |   |   |   |   |   |
|                | 1-2   | fiable anotados en el sistema.   |   |   |   |   |   |
|                | 1-2   | La entidad posee sistemas contables fiable                                 |   |   |   |   |   |
|                |   | para el manejo de la información.  |   |   |   |   |   |
| 500 50 10 10   |   | La entidad realiza oportunidad de mejoras en                               |   |   |   |   |   |
| Información    | 3-4   | el sistema contable.   |   |   |   |   | Ш |
| Contable       | 3 1   | La entidad aplica la oportunidad de adquirir                               |   |   |   |   |   |
|                |   | nuevos sistemas contables.   |   |   |   |   |   |
|                | La entidad anota con exactitud la información |  |   |   |   |   |   |
|                | 5-6   | contable.  |   |   |   |   | Ш |
|                |   | La entidad posee con exactitud la información                              |   |   |   |   |   |
|                |   | contable tributaria y financiera.  La entidad cuenta con hardware adecuado |   |   |   |   |   |
|                | 7   |  |   |   |   |   |   |
| Medios         |   | para el funcionamiento del sistema contable.                               |   |   |   |   | Ш |
| técnicos       | 8   | La entidad cuenta con Software adecuado                                    |   |   |   |   |   |
|                | para el manejo de la información contable.    |  |   |   |   |   |   |
|                |   | La entidad cumple que el sistema contable                                  |   |   |   |   |   |
|                | 9   | tenga la claridad de las políticas y                                       |   |   |   |   |   |
|                |   | procedimientos para los registros de la                                    |   |   |   |   |   |
|                |   | información.   |   |   |   |   |   |
| Procedimientos |   | La entidad cumple que el sistema contable                                  |   |   |   |   |   |
|                | 4.0   | contenga la precisión de las políticas y                                   |   |   |   |   |   |
|                | 10  | procedimientos para el buen manejo de la                                   |   |   |   |   |   |
|                |   | información.   |   |   |   |   |   |
|                |   |  |   |   |   |   |   |

| Dimensiones     | ítem                                    | Cuestionario                                     | 1 | 2 | 3 | 4  | 5 |
|-----------------|---|--|---|---|---|----|---|
|                 |   | La entidad posee suficiente inmueble,            |   |   |   |    |   |
|                 | 11                                      | maquinaria y equipo para cumplir sus             |   |   |   |    |   |
|                 |   | objetivos de negocio.                            |   |   |   |    |   |
|                 | 12                                      | La entidad planea adquirir más inmueble,         |   |   |   | 84 |   |
|                 | 12                                      | maquinaria y equipo útiles para el negocio.      |   |   |   |    |   |
|                 | 13                                      | La entidad adquiere con frecuencia la compra     |   |   |   |    |   |
| Activo Fijo     | 13                                      | de inmueble, maquinaria y equipo.                |   |   |   |    |   |
| 1000            |   | La entidad cuenta con intangibles (Software)     |   |   |   |    |   |
|                 | de utilidad para el procesamiento de la |  |   |   |   |    |   |
|                 |   | información.                                     |   |   |   |    |   |
|                 |   | La entidad requiere adquirir más intangibles     |   |   |   |    |   |
|                 | 15                                      | (Software) que ayuden al procesamiento de        |   |   |   |    |   |
|                 |   | información.                                     |   |   |   |    |   |
|                 | 16                                      | La entidad cumple con el cálculo correcto del    |   |   |   |    |   |
|                 | 10                                      | importe neto de los activos fijos.               |   |   |   |    |   |
|                 | 17                                      | La entidad cumple con las anotaciones            |   |   |   |    |   |
|                 | 17                                      | correctas del importe neto de los activos fijos. |   |   |   |    |   |
| Valor en libros | 600040                                  | La entidad cumple con el cálculo correcto de     |   |   |   |    |   |
| valor en noros  | 18                                      | la amortización acumulada de los activos         |   |   |   |    |   |
|                 |   | fijos.   |   |   |   |    |   |
|                 |   | La entidad realiza con frecuencia la revisión    |   |   |   |    |   |
|                 | 19                                      | del cálculo de la amortización acumulada de      |   |   |   |    |   |
|                 |   | activos fijos.                                   |   |   |   |    |   |
| Vida útil       | 20                                      | La entidad cuenta con activos fijos en           |   |   |   |    |   |
| v ida dili      |   | desgaste por el uso adecuado de su vida útil.    |   |   |   |    |   |



# **Matriz instrumental**

# Título: El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

| VARIABLE            | DIMENSIONES     | INDICADORES                                       | DEFINICIÓN INSTRUMENTAL   | ESCALA                      | TÉCNICA  | INSTRUMENTO  |
|---------------------|-----------------|---|---|-----------------------------|----------|--------------|
|                     |                 | Fiabilidad  | La entidad cuenta con información contable fiable anotados en el sistema.   |                             |          |              |
|                     |                 | Flatindad   | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo de la información.  |                             |          |              |
|                     | Información     | Oportunidad                                       | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema contable.   | NUNCA                       |          |              |
|                     | Contable        | Oportumaaa  | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos sistemas contables.   |                             |          |              |
|                     |                 | Exactitud   | La entidad anota con exactitud la información contable.   | 2. CASTITOTICA              |          |              |
| Sistema<br>Contable |                 | Exactitud   | La entidad posee con exactitud la información contable tributaria y financiera.   | 3 A VECES                   | Encuesta | Cuestionario |
|                     | Medios técnicos | Hardware adecuado                                 | La entidad cuenta con hardware adecuado para el funcionamiento del sistema contable.  | 4 SIEMPRE<br>5 CASI SIEMPRE |          |              |
|                     | Wedios techicos | Software adecuado                                 | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo de la información contable.  |                             |          |              |
|                     |                 | Claridad de las políticas y procedimientos        | La entidad cumple que el sistema contable tenga<br>la claridad de las políticas y procedimientos<br>para los registros de la información. |                             |          |              |
|                     | Procedimientos  | Precisión de las<br>políticas y<br>procedimientos | La entidad cumple que el sistema contable contenga la precisión de las políticas y procedimientos para el buen manejo de la información.  |                             |          |              |



| VARIABLE     | DIMENSIONES     | INDICADORES   | DEFINICIÓN INSTRUMENTAL   | ESCALA       | TÉCNICA  | INSTRUMENTO  |
|--------------|-----------------|---|---|--------------|----------|--------------|
|              |                 |   | La entidad posee suficiente inmueble,<br>maquinaria y equipo para cumplir sus objetivos<br>de negocio.  |              |          |              |
|              |                 | Inmueble,<br>maquinaria y equipo  | La entidad planea adquirir más inmueble,<br>maquinaria y equipo útiles para el negocio.                 |              |          |              |
|              | Activo Fijo     | 3   | La entidad adquiere con frecuencia la compra<br>de inmueble, maquinaria y equipo.                       | 1 NUNCA      |          |              |
|              |                 | Intangibles   | La entidad cuenta con intangibles (Software) de<br>utilidad para el procesamiento de la<br>información. | 2 CASI NUNCA |          |              |
| Depreciación |                 | (Software) que ayuden al procesamiento de información.  |   | 3 A VECES    | Encuesta | Cuestionario |
|              |                 | Torrestante   | La entidad cumple con el cálculo correcto del<br>importe neto de los activos fijos.                     | 4 SIEMPRE    |          |              |
|              |                 | Importe neto  | La entidad cumple con las anotaciones correctas del importe neto de los activos fijos.                  |              |          |              |
|              | Valor en libros | lor en libros  La entidad cumple con el cálculo correcto de la amortización acumulada de los activos fijos. |   |              |          |              |
|              |                 | 5 CASI SIEMPRE  |   |              |          |              |
|              | Vida útil       | Desgaste  |   |              |          |              |



# Certificado de validez de contenido del instrumento que mide el Sistema contable y la Depreciación

MD= Muy en desacuerdo D= desacuerdo A= Acuerdo MA= Muy de acuerdo

| Nº  | Dimensiones    | ítomo   | P  | ertin | encia | a <sup>1</sup> | Relevancia <sup>2</sup> |   |   | Claridad <sup>3</sup> |    |   |   | Sugerencias |  |
|-----|----------------|---|----|-------|-------|----------------|-------------------------|---|---|-----------------------|----|---|---|-------------|--|
| 14- | Dimensiones    | ítems   | MD | D     | Α     | MA             | MD                      | D | Α | MA                    | MD | D | Α | MA          |  |
| 1   |                | La entidad cuenta con información contable fiable anotados en el sistema.   |    |       |       | ×              |                         |   |   | ×                     |    |   |   | x           |  |
| 2   |                | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo de la información.  |    |       |       | x              |                         |   |   | x                     |    |   |   | х           |  |
| 3   | Información    | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema contable.   |    |       |       | ×              |                         |   |   | ×                     |    |   |   | x           |  |
| 4   | Contable       | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos sistemas contables.   |    |       |       | ×              |                         |   |   | x                     |    |   |   | x           |  |
| 5   |                | La entidad anota con exactitud la información contable.   |    |       |       | ×              |                         |   |   | ×                     |    |   |   | x           |  |
| 6   |                | La entidad posee con exactitud la información contable tributaria y financiera.   |    |       |       | ×              |                         |   |   | ×                     |    |   |   | x           |  |
| 7   | Medios         | La entidad cuenta con hardware adecuado para el funcionamiento del sistema contable.  |    |       |       | x              |                         |   |   | x                     |    |   |   | х           |  |
| 8   | técnicos       | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo de la información contable.  |    |       |       | ×              |                         |   |   | x                     |    |   |   | x           |  |
| 9   | Procedimientos | La entidad cumple que el sistema contable tenga<br>la claridad de las políticas y procedimientos para<br>los registros de la información. |    |       |       | x              |                         |   |   | x                     |    |   |   | ×           |  |
| 10  |                | La entidad cumple que el sistema contable contenga la precisión de las políticas y  |    |       |       | x              |                         |   |   | x                     |    |   |   | x           |  |



|    |                 | procedimientos para el buen manejo de la información.  |      |            |            |   |         |            |            |   |      |                  |    |            |
|----|-----------------|--|------|------------|------------|---|---------|------------|------------|---|------|------------------|----|------------|
| Nº | Dimensiones     | ítems  | MD   | ertin<br>D | encia<br>A |   | R<br>MD | eleva<br>D | ancia<br>A |   | MD   | dad <sup>3</sup> | MA | Sugerencia |
| 11 |                 | La entidad posee suficiente inmueble, maquinaria y equipo para cumplir sus objetivos de negocio.         | IVID |            |            | X | IVID    |            |            | X | IVID |                  | X  |            |
| 12 |                 | La entidad planea adquirir más inmueble,<br>maquinaria y equipo útiles para el negocio<br>oportunamente. |      |            |            | x |         |            |            | × |      |                  | x  |            |
| 13 | Activo Fijo     | La entidad adquiere con frecuencia la compra de inmueble, maquinaria y equipo.                           |      |            |            | x |         |            |            | × |      |                  | х  |            |
| 14 |                 | La entidad cuenta con intangibles (Software) de utilidad para el procesamiento de la información.        |      |            |            | x |         |            |            | x |      |                  | х  |            |
| 15 |                 | La entidad requiere adquirir más intangibles (Software) que ayuden al procesamiento de información.      |      |            |            | x |         |            |            | x |      |                  | x  |            |
| 16 |                 | La entidad cumple con el cálculo correcto del importe neto de los activos fijos.                         |      |            |            | x |         |            |            | × |      |                  | х  |            |
| 17 |                 | La entidad cumple con las anotaciones correctas del importe neto de los activos fijos.                   |      |            |            | x |         |            |            | x |      |                  | x  |            |
| 18 | Valor en libros | La entidad cumple con el cálculo correcto de la amortización acumulada de los activos fijos.             |      |            |            | x |         |            |            | x |      |                  | х  |            |
| 19 |                 | La entidad realiza con frecuencia la revisión del cálculo de la amortización acumulada de activos fijos. |      |            |            | x |         |            |            | x |      |                  | x  |            |
| 20 | Vida útil       | La entidad cuenta con activos fijos en desgaste por el uso adecuado de su vida útil.                     |      |            |            | х |         |            |            | x |      |                  | х  |            |



| Observaciones: |
|----------------|
|                |

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

Apellidos y nombres del juez validador: Collahua Enciso Jorge DNI: 06136386

Especialidad del validador: Finanzas

N° de años de Experiencia profesional:10

<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

18 de noviembre del 2021.



Firma del Experto Informante.
Especialidad



#### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Espinoza Cruz, Manuel Alberto

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE

EXPERTOS.

Es muy grato comunicarnos con usted para expresarle nuestros saludos y asimismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiantes de la escuela contabilidad de la UCV, en la sede de Callao, promoción 2021-1, requiero validar los instrumentos con los cuales recogeré la información necesaria para poder desarrollar la investigación para optar el título profesional de Contador público.

El título del proyecto de investigación es: "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema finanzas y/o investigación.

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

- Carta de presentación.
- Matriz instrumental
- El Instrumento
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.
- Protocolo de evaluación del instrumento

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

Atentamente.

Carbajal Quispe, Edwin Antony

D.N.I. 70448199



# FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

# ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

# CUESTIONARIO DE SISTEMA CONTABLE Y LA DEPRECIACIÓN

Cuestionario para el recojo de información acerca de El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020

#### **OPCIONES DE RESPUESTA:**

| NUNCA | CASI<br>NUNCA | A VECES | SIEMPRE | CASI<br>SIEMPRE |
|-------|---------------|---------|---------|-----------------|
| 1     | 2             | 3       | 4       | 5               |

| Dimensiones    | ítem | Cuestionario   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------|------|--|---|---|---|---|---|
|                |      | La entidad cuenta con información contable                                 |   |   |   |   |   |
|                | 1-2  | fiable anotados en el sistema.   |   |   |   |   |   |
|                | 1-2  | La entidad posee sistemas contables fiable                                 |   |   |   |   |   |
|                |      | para el manejo de la información.  |   |   |   |   |   |
| 200 50 10 10   |      | La entidad realiza oportunidad de mejoras en                               |   |   |   |   |   |
| Información    | 3-4  | el sistema contable.   |   |   |   |   |   |
| Contable       |      | La entidad aplica la oportunidad de adquirir                               |   |   |   |   |   |
|                |      | nuevos sistemas contables.   |   |   |   |   |   |
|                |      | La entidad anota con exactitud la información                              |   |   |   |   |   |
|                | 5-6  | contable.  |   |   |   |   |   |
|                |      | La entidad posee con exactitud la información                              |   |   |   |   |   |
|                |      | contable tributaria y financiera.  La entidad cuenta con hardware adecuado |   |   |   |   |   |
| Medios         | 7    | para el funcionamiento del sistema contable.                               |   |   |   |   |   |
| técnicos       | 8    | La entidad cuenta con Software adecuado                                    |   |   |   |   | _ |
| tecincos       |      | para el manejo de la información contable.                                 |   |   |   |   |   |
|                |      | La entidad cumple que el sistema contable                                  |   |   |   |   |   |
|                |      | tenga la claridad de las políticas y                                       |   |   |   |   |   |
|                | 9    | procedimientos para los registros de la                                    |   |   |   |   |   |
|                |      | información.   |   |   |   |   |   |
| Procedimientos |      | La entidad cumple que el sistema contable                                  |   |   |   |   |   |
|                |      | contenga la precisión de las políticas y                                   |   |   |   |   |   |
|                | 10   | procedimientos para el buen manejo de la                                   |   |   |   |   |   |
|                |      | información.   |   |   |   |   |   |
|                |      |  |   |   |   |   |   |

| Dimensiones     | ítem  | Cuestionario                                  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   | La entidad posee suficiente inmueble,         |   |   |   |   |   |
|                 | 11  | maquinaria y equipo para cumplir sus          |   |   |   |   |   |
|                 |   | objetivos de negocio.                         |   |   |   |   |   |
|                 | 12  | La entidad planea adquirir más inmueble,      |   |   |   |   |   |
|                 | 12  | maquinaria y equipo útiles para el negocio.   |   |   |   |   |   |
|                 | 13  | La entidad adquiere con frecuencia la compra  |   |   |   |   |   |
| Activo Fijo     | 13  | de inmueble, maquinaria y equipo.             |   |   |   |   |   |
|                 |   | La entidad cuenta con intangibles (Software)  |   |   |   |   |   |
|                 | 14  | de utilidad para el procesamiento de la       |   |   |   |   |   |
|                 |   | información.                                  |   |   |   |   |   |
|                 | 80 50   | La entidad requiere adquirir más intangibles  |   |   |   |   |   |
|                 | 15  | (Software) que ayuden al procesamiento de     |   |   |   |   |   |
|                 |   | información.                                  |   |   |   |   |   |
|                 |   | La entidad cumple con el cálculo correcto del |   |   |   |   |   |
|                 | 10  | importe neto de los activos fijos.            |   |   |   |   |   |
|                 | 17  | La entidad cumple con las anotaciones         |   |   |   |   |   |
|                 | correctas del importe neto de los activos fijos |   |   |   |   |   |   |
| Valor en libros | 100000  | La entidad cumple con el cálculo correcto de  |   |   |   |   |   |
| , aror on noros | 18  | la amortización acumulada de los activos      |   |   |   |   |   |
|                 |   | fijos.  |   |   |   |   |   |
|                 |   | La entidad realiza con frecuencia la revisión |   |   |   |   |   |
|                 | 19  | del cálculo de la amortización acumulada de   |   |   |   |   |   |
|                 |   | activos fijos.                                |   |   |   |   |   |
| Vida útil       | 20  | La entidad cuenta con activos fijos en        |   |   |   |   |   |
| vida atii       |   | desgaste por el uso adecuado de su vida útil. |   |   |   |   |   |



# **Matriz instrumental**

Título: El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta SA, Chincha, 2020.

| VARIABLE            | DIMENSIONES     | INDICADORES                                 | DEFINICIÓN INSTRUMENTAL   | ESCALA          | TÉCNICA  | INSTRUMENTO  |
|---------------------|-----------------|---|---|-----------------|----------|--------------|
|                     |                 | Fiabilidad                                  | La entidad cuenta con información contable fiable anotados en el sistema.   |                 |          |              |
|                     |                 | Flaoilidad                                  | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo de la información.  |                 |          |              |
|                     | Información     | Oportunidad                                 | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema contable.   | 1 NUNCA         |          |              |
|                     | Contable        | Oportumaaa                                  | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos sistemas contables.   | 2 CASI NUNCA    |          |              |
|                     |                 | Exactitud                                   | La entidad anota con exactitud la información contable.   | 2. Chistiticite |          |              |
| Sistema<br>Contable |                 | Exactitud                                   | La entidad posee con exactitud la información contable tributaria y financiera.   | 3 A VECES       | Encuesta | Cuestionario |
|                     | Medios técnicos | Hardware adecuado                           |   |                 |          |              |
|                     | Wedios techicos | Software adecuado                           | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo de la información contable.  | 4 SIEMPRE       |          |              |
|                     |                 | Claridad de las políticas y procedimientos  | La entidad cumple que el sistema contable tenga<br>la claridad de las políticas y procedimientos<br>para los registros de la información. | 5 CASI SIEMPRE  |          |              |
|                     | Procedimientos  | Precisión de las políticas y procedimientos | La entidad cumple que el sistema contable contenga la precisión de las políticas y procedimientos para el buen manejo de la información.  |                 |          |              |



| VARIABLE     | DIMENSIONES     | INDICADORES                      | DEFINICIÓN INSTRUMENTAL  | ESCALA         | TÉCNICA  | INSTRUMENTO  |  |
|--------------|-----------------|----------------------------------|--|----------------|----------|--------------|--|
|              |                 |                                  | La entidad posee suficiente inmueble,<br>maquinaria y equipo para cumplir sus objetivos<br>de negocio.         |                |          |              |  |
|              |                 | Inmueble,<br>maquinaria y equipo | La entidad planea adquirir más inmueble,<br>maquinaria y equipo útiles para el negocio.                        |                |          |              |  |
|              | Activo Fijo     | 3                                | La entidad adquiere con frecuencia la compra<br>de inmueble, maquinaria y equipo.                              | 1 NUNCA        |          |              |  |
|              |                 | Intangibles                      | La entidad cuenta con intangibles (Software) de<br>utilidad para el procesamiento de la<br>información.        | 2 CASI NUNCA   | Encuesta | Cuestionario |  |
| Depreciación |                 | Intangioles                      | La entidad requiere adquirir más intangibles<br>(Software) que ayuden al procesamiento de<br>información.      | 3 A VECES      |          |              |  |
| ,            |                 | Tananata mata                    | La entidad cumple con el cálculo correcto del<br>importe neto de los activos fijos.                            |                |          |              |  |
|              |                 | Importe neto                     | La entidad cumple con las anotaciones correctas del importe neto de los activos fijos.                         | 4 SIEMPRE      |          |              |  |
|              | Valor en libros | Amortización                     | La entidad cumple con el cálculo correcto de la<br>amortización acumulada de los activos fijos.                |                |          |              |  |
| ĕ            |                 | acumulada                        | La entidad realiza con frecuencia la revisión del<br>cálculo de la amortización acumulada de<br>activos fijos. | 5 CASI SIEMPRE |          |              |  |
|              | Vida útil       | Desgaste                         |  |                |          |              |  |



# Certificado de validez de contenido del instrumento que mide el Sistema contable y la Depreciación

MD= Muy en desacuerdo D= desacuerdo A= Acuerdo MA= Muy de acuerdo

| Nº  | Dimensiones     | ítems   |    | ertin | enci | a <sup>1</sup> | R  | eleva | ncia | 2  |    | Clari | dad <sup>3</sup> |    | Sugerencias |
|-----|-----------------|---|----|-------|------|----------------|----|-------|------|----|----|-------|------------------|----|-------------|
| 14- | 4 Dillicisiones | items   | MD | D     | Α    | MA             | MD | D     | Α    | MA | MD | D     | Α                | MA |             |
| 1   |                 | La entidad cuenta con información contable fiable anotados en el sistema.   |    |       |      | ×              |    |       |      | ×  |    |       |                  | x  |             |
| 2   |                 | La entidad posee sistemas contables fiable para el manejo de la información.  |    |       |      | x              |    |       |      | x  |    |       |                  | х  |             |
| 3   | Información     | La entidad realiza oportunidad de mejoras en el sistema contable.   |    |       |      | x              |    |       |      | x  |    |       |                  | x  |             |
| 4   | Contable        | La entidad aplica la oportunidad de adquirir nuevos sistemas contables.   |    |       |      | x              |    |       |      | x  |    |       |                  | х  |             |
| 5   |                 | La entidad anota con exactitud la información contable.   |    |       |      | ×              |    |       |      | ×  |    |       |                  | x  |             |
| 6   |                 | La entidad posee con exactitud la información contable tributaria y financiera.   |    |       |      | ×              |    |       |      | ×  |    |       |                  | x  |             |
| 7   | Medios          | La entidad cuenta con hardware adecuado para el funcionamiento del sistema contable.  |    |       |      | x              |    |       |      | x  |    |       |                  | x  |             |
| 8   | técnicos        | La entidad cuenta con Software adecuado para el manejo de la información contable.  |    |       |      | ×              |    |       |      | ×  |    |       |                  | x  |             |
| 9   | Procedimientos  | La entidad cumple que el sistema contable tenga<br>la claridad de las políticas y procedimientos para<br>los registros de la información. |    |       |      | x              |    |       |      | x  |    |       |                  | x  |             |
| 10  |                 | La entidad cumple que el sistema contable contenga la precisión de las políticas y  |    |       |      | x              |    |       |      | x  |    |       |                  | x  |             |



|    |                 | procedimientos para el buen manejo de la información.  |         |             |   |      |            |            |   |      |               |   |    |            |
|----|-----------------|--|---------|-------------|---|------|------------|------------|---|------|---------------|---|----|------------|
| Nº | Dimensiones     | ítems  | P<br>MD | ertine<br>D |   | R    | eleva<br>D | ancia<br>A |   | MD   | Clari<br>MD D |   | MA | Sugerencia |
| 11 |                 | La entidad posee suficiente inmueble, maquinaria y equipo para cumplir sus objetivos de negocio.         | IVID    |             | X | IVID | <u> </u>   |            | X | IVID |               | Α | X  |            |
| 12 |                 | La entidad planea adquirir más inmueble,<br>maquinaria y equipo útiles para el negocio<br>oportunamente. |         |             | x |      |            |            | × |      |               |   | ×  |            |
| 13 | Activo Fijo     | La entidad adquiere con frecuencia la compra de inmueble, maquinaria y equipo.                           |         |             | х |      |            |            | x |      |               |   | х  |            |
| 14 |                 | La entidad cuenta con intangibles (Software) de utilidad para el procesamiento de la información.        |         |             | x |      |            |            | x |      |               |   | x  |            |
| 15 |                 | La entidad requiere adquirir más intangibles (Software) que ayuden al procesamiento de información.      |         |             | x |      |            |            | × |      |               |   | x  |            |
| 16 |                 | La entidad cumple con el cálculo correcto del importe neto de los activos fijos.                         |         |             | x |      |            |            | x |      |               |   | x  |            |
| 17 |                 | La entidad cumple con las anotaciones correctas del importe neto de los activos fijos.                   |         |             | x |      |            |            | x |      |               |   | x  |            |
| 18 | Valor en libros | La entidad cumple con el cálculo correcto de la amortización acumulada de los activos fijos.             |         |             | x |      |            |            | x |      |               |   | x  |            |
| 19 | 1               | La entidad realiza con frecuencia la revisión del cálculo de la amortización acumulada de activos fijos. |         |             | x |      |            |            | x |      |               |   | x  |            |
| 20 | Vida útil       | La entidad cuenta con activos fijos en desgaste por el uso adecuado de su vida útil.                     |         |             | х |      |            |            | x |      |               |   | х  |            |



| Observaciones: |  |
|----------------|--|
|                |  |

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

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. ESPINOZA CRUZ, MANUEL ALBERTO DNI: 07272718

Especialidad del validador: METODOLOGÍA CONTABLE

Nº de años de Experiencia profesional: 35

18 de 11 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 METODOLOGÍA CONTABLE

#### Anexo 5

#### Carta de autorización



"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Callao, 06 de setiembre de 2021

#### CARTA Nº001-2021-UCV-VA-P07/CCP

SEÑOR Wilber Mendoza Almeyda Complejo Agroindustrial Beta S.A

De mi especial consideración:

Es grato dirigirme a usted para expresarle mi cordial saludo y a la vez presentarle al Sr. Edwin Antony Carbajal Quispe con DNI N° 70448199, es ALUMNA del X CICLO de nuestra casa de estudios, de la Facultad de Ciencias Empresariales, de la Carrera Profesional de Contabilidad y desea desarrollar el estudio de investigación, encuesta y recolección de datos para la elaboración de Tesis de la carrera profesional de Contabilidad, la cual lleva el título: "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A, Chincha, 2020".

Sin otro en particular y agradeciéndole por su atención a la presente, me despido testimoniando mi singular deferencia.

Atentamente,

Dr. Jorge Collahua Enciso Coordinador de la Escuela de Contabilidad UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO

CAMPUS CALLAO Av. Argentina 1795

Tel.:(01) 2024342

fb/ucv.callao somosucv.edu.pe #AsiEsLaUCV ucv.edu.pe



# "Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia" CARTA DE AUTORIZACION

Señores de la Universidad Cesar Vallejo

**Asunto:** Autorizo la toma de muestras, uso del nombre de la Entidad para la ejecución del proyecto de investigación.

**Referencia:** CARTA Nº001-2021-UCV-VA-P07/CCP.

De mi mayor consideración:

Me es grato dirigirme a usted para saludarlo muy cordialmente en nombre de la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A con Ruc 20297939131 y domicilio fiscal en Av. Leopoldo Carrillo Nº 160 – Chincha Alta – chincha – Ica. En relación con el documento de referencia, en donde se solicita la autorización del uso de información para el proyecto de investigación "El sistema contable y su relación con la depreciación en la empresa Complejo Agroindustrial Beta S.A, Chincha, 2020", que se desarrolla en la Universidad Cesar Vallejo Filial – Callao, en ese entender se otorga la AUTORIZACION respectiva al alumno Edwin Antony Carbajal Quispe para la toma de muestras, encuesta, uso del nombre y recolección de datos a fin de cumplir con el objetivo de su investigación.

Sin otro en particular,

Chincha Alta, 07 de Setiembre del 2021

Atentamente

beta dele o Administrativo de Persona impleo Agrondados Bere S.A.

Calle Leopoldo Carrillo Nº 160, Chincha Alta, Chincha - Ica, Perú

Tol.: (511) 056 - 581150 | Fax: 056-581178

Av. Victor Andrés Belaunde N° 214 Of. 201, San Isidro, Lima, Perú

www.beta.com.pe