



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

## **FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**“Valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera de  
Acuarios de Lima, Año 2017”**

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

**AUTORA:**

**AGUILAR DIAZ, GINA FABIOLA**

**ASESOR:**

**Mg. Gonzales Matos, Marcelo Dante**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

**Sistemas de Organización Contable**

**LIMA – PERÚ**

**2018 - I**

El Jurado encargado de evaluar la tesis presentada por don (ña) **Gina Fabiola Aguilar Díaz** cuyo título es: **"Valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera de Acuarios de Lima, Año2017"**

Reunido en la fecha, escuchó la sustentación y la resolución de preguntas por el estudiante, otorgándole el calificativo de: **.14..** (Número)...**CATORCE**..... (Letras).

Lima, 04 de Julio del 2018.



.....  
DR. HILARIO CHIPANA CH.  
PRESIDENTE



.....  
SECRETARIO  
DR. RICARDO GARCIA C.



.....  
VOCAL  
Nay Marcelo Guzmán

Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Responsable de SGC	Aprobó	Vicerrectorado de Investigación
---------	----------------------------	--------	--------------------	--------	---------------------------------

Dedico ésta tesis en primera lugar a Dios por darme día a día las fuerzas necesarias para seguir adelante y no rendirme, a mis padres, por ser mi apoyo incondicional en el transcurso de toda mi vida, y a todas las personas que me brindaron y mostraron su ayuda desinteresada para cumplir con mi meta.

Agradezco a Dios por haberme brindado el coraje necesario para no rendirme en el transcurso de mi carrera y su amor infinito que me acompaña en mí día a día.

A mis padres, Manuel Aguilar Oliveros y Gina Díaz Lujan, por su apoyo incondicional en el camino de la vida y por todo el amor que me brindan.

A mi tía favorita Elvira Díaz Lujan, por haberme ayudado y motivado a iniciar este objetivo, y por su apoyo constante en mi carrera profesional.

## Declaratoria de Autenticidad

Yo, Aguilar Díaz Gina Fabiola, con DNI N° 73906690, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Académica Profesional de Contabilidad, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica.

Así mismo, declaro bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad César Vallejo.

Lima, 04 de Julio del 2018



---

Aguilar Díaz Gina Fabiola

DNI: 73906690

## Presentación

Señores miembros del jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Cesar Vallejo, presento ante ustedes la Tesis titulada: **“VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y LOS ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017”**, la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título profesional Contador Público.

La presente investigación, se realizó tomando en cuenta las teorías de diversos autores, conocedores del tema, para posteriormente aplicar la metodología de investigación correspondiente.

En el proceso de este trabajo de investigación se comenzó con la realidad problemática, luego se realizó los antecedentes las cuales se basaban en investigaciones anteriores, también se trabajó la teoría basada en las dos variables que son: Valorización de Activos Biológicos y Estados de Situación Financiera, es así que se procede a formular el problema, los objetivos y las hipótesis, tanto general como específicas.

Al terminar la investigación, se muestra los resultados obtenidos de la encuesta elaborada, la cual se realizó con ayuda del programa Estadístico SPSS versión 25 que permitió brindar tablas, figuras y gráficos y que sirvieron para la medición de las dos variables y así llegar a su respectiva interpretación e análisis.

Aguilar Díaz Gina Fabiola.

## INDICE

### PAGINAS PRELIMINARES

Pàgina del jurado .....	II
Dedicatoria.....	III
Agradecimiento.....	IV
Declaratoria de autenticidad .....	V
Presentaciòn .....	VI
Resumen.....	VII
Abstract.....	VIII

### CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

1.1 Realidad problemática .....	2
1.2 Trabajos Previos .....	3
1.2.1. Trabajos previos de la variable: Valorización de Activos Biológicos.....	3
1.2.2. Trabajos previos de la variable: Estados de Situación Financiera.....	7
1.3 Teorías relacionadas al tema.....	10
1.3.1. Teorías relacionadas: Valorización de Activos Biológicos.....	10
1.3.2. Teorías relacionadas: Estados de Situación Financiera.....	15
1.4 Formulación del problema .....	25
1.4.1. Problema General.....	25
1.4.2. Problemas Específicos.....	26
1.5 Justificación del estudio.....	26
1.5.1. Justificación Teórica.....	26
1.5.2. Justificación Practica.....	26
1.5.3. Justificación Metodológica.....	26
1.6 Hipótesis .....	27

1.6.1. Hipótesis General.....	27
1.6.2. Hipótesis Específicas.....	27
1.7 Objetivos.....	27
1.7.1. Objetivo General.....	27
1.7.2. Objetivos Específicos.....	27

## CAPÍTULO II: MÉTODO

2.1 Tipo de Estudio y Diseño de Investigación .....	29
2.2 Variables, operacionalización .....	30
2.2.1. Definición de la variable 1 .....	30
2.2.2. Definición de la Variable 2.....	31
2.3 Cuadro Operacional.....	32
2.4 Población y muestra.....	33
2.4.1. Población.....	33
2.4.2. Muestra.....	33
2.5 Técnicas e instrumento de recolección de daros, validez y confiabilidad .....	34
2.5.1. Técnicas.....	34
2.5.2. Instrumentos.....	35
2.5.3 Validez.....	35
2.5.4 Confiabilidad.....	35
2.6 Métodos de análisis de datos .....	39
2.7 Aspectos éticos .....	39

## CAPITULO III: RESULTADOS

3.1 Analisis descriptivo.....	41
3.2 Tablas Cruzadas.....	45
3.3 Prueba de Normalidad.....	50



3.4 Prueba de Hipotesis.....	53
3.4.1 Hipótesis General.....	53
3.4.2 Hipótesis Especifico 1.....	54
3.4.3 Hipótesis Específicos 2.....	55

#### CAPITULO IV: DISCUSION

Discusión de resultados.....	58
------------------------------	----

#### CAPITULO V: CONCLUSION

Conclusiones.....	63
-------------------	----

#### CAPITULO VI: RECOMENDACIONES

Recomendaciones.....	65
----------------------	----

#### CAPITULO VII: REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

Referencias Bibliográficas.....	67
ANEXOS.....	71
ANEXO 01: Matriz de Consistencia.....	72
ANEXO 02: Encuesta.....	73
ANEXO 03: Base de datos.....	74
ANEXO 04: Cuadros estadísticos.....	75
ANEXO 05: Pantallazo del Turnitin.....	91
ANEXO 06: Validación de Instrumentos.....	92

## INDICE DE GRÁFICOS

<b>Gráfico 1:</b> Valorización de Activos Biológicos.....	44
<b>Gráfico 2:</b> Estado de Situación Financiera .....	45
<b>Gráfico 3:</b> Estructura .....	46
<b>Gráfico 4:</b> Reconocimiento Inicial.....	47
<b>Gráfico 5:</b> Tabla Cruzada - Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera .....	48
<b>Gráfico 6:</b> Tabla Cruzada- Estructura y Valorización de Activos Biológicos.....	49
<b>Gráfico 7:</b> Tabla Cruzada- Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera.....	50
<b>Gráfico 8:</b> P. de Normalidad Q-Q Normal de Valorización de Activos Biológicos.....	51
<b>Gráfico 9:</b> Prueba de Normalidad- Q-Q Normal de Estados de Situación Financiera.....	52
<b>Gráfico 10:</b> La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generará beneficios futuros.....	53
<b>Gráfico 11:</b> Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial.....	55
<b>Gráfico 12:</b> Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios.....	52
<b>Gráfico 13:</b> Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial.....	52
<b>Gráfico 14:</b> El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance.....	52
<b>Gráfico 15:</b> El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance.....	52
<b>Gráfico 16:</b> El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos.....	52
<b>Gráfico 17:</b> El costo histórico es el método más utilizado para la valorización de los peces.....	55
<b>Gráfico 18:</b> Los Estados de Situación Financiera deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.....	56

<b>Gráfico 19:</b> Cuando los Estados de Situación Financiera muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.....	45
<b>Gráfico 20:</b> Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados de Situación Financiera sean confiables.....	54
<b>Gráfico 21:</b> La comparabilidad es una característica primordial de los Estados de Situación Financiera.....	56
<b>Gráfico 22:</b> Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados de Situación Financiera.....	54
<b>Gráfico 23:</b> La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.....	45
<b>Gráfico 24:</b> Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.....	56
<b>Gráfico 25:</b> Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.....	56

## INDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1:</b> Resumen del Procesamiento de datos.....	38
<b>Tabla 2:</b> Estadística de fiabilidad Alfa de Cron Bach.....	39
<b>Tabla 3:</b> Resumen del Procesamiento de datos.....	40
<b>Tabla 4:</b> Estadística de fiabilidad Alfa de Cron Bach .....	41
<b>Tabla 5:</b> Resumen del Procesamiento de datos.....	42
<b>Tabla 6:</b> Estadística de fiabilidad Alfa de Cron Bach .....	43
<b>Tabla 7:</b> Valorización de Activos Biológicos.....	44
<b>Tabla 8:</b> Estado de Situación Financiera .....	45
<b>Tabla 9:</b> Estructura .....	46
<b>Tabla 10:</b> Reconocimiento Inicial.....	47
<b>Tabla 11:</b> Tabla Cruzada - Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera .....	48
<b>Tabla 12:</b> Tabla Cruzada- Estructura y Valorización de Activos Biológicos.....	49
<b>Tabla 13:</b> Tabla Cruzada- Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera.....	50
<b>Tabla 14:</b> P. de Normalidad Q-Q Normal de Valorización de Activos Biológicos.....	51
<b>Tabla 15:</b> Prueba de Normalidad- Q-Q Normal de Estados de Situación Financiera.....	52
<b>Tabla 16:</b> Hipótesis General: Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera.....	56
<b>Tabla 17:</b> Hipótesis Especifico 1: Estructura y Valorización de Activos Biológicos.....	26
<b>Tabla 18:</b> Hipótesis Especifico 2: Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera.....	65
<b>Tabla 19:</b> La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generará beneficios futuros.....	53
<b>Tabla 20:</b> Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial.....	55
<b>Tabla 21:</b> Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios.....	52
<b>Tabla 22:</b> Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial.....	52

<b>Tabla 23:</b> El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance.....	52
<b>Tabla 24:</b> El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance.....	52
<b>Tabla 25:</b> El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos.....	52
<b>Tabla 26:</b> El costo histórico es el método más utilizado para la valorización de los peces.....	55
<b>Tabla 27:</b> Los Estados de Situación Financiera deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.....	56
<b>Tabla 28:</b> Cuando los Estados de Situación Financiera muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.....	45
<b>Tabla 29:</b> Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados de Situación Financiera sean confiables.....	54
<b>Tabla 30:</b> La comparabilidad es una característica primordial de los Estados de Situación Financiera.....	56
<b>Tabla 31:</b> Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados de Situación Financiera.....	54
<b>Tabla 32:</b> La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.....	45
<b>Tabla 33:</b> Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.....	56
<b>Tabla 34:</b> Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.....	56

## **Resumen**

La presente investigación titulada: “Valorización de Activos Biológicos y Estados de Situación Financiera de Acuarios de Lima, Año 2017”, tuvo como objetivo principal determinar la relación entre la Valorización de Activos Biológicos y Estados de Situación Financiera de las empresas de Acuario de Lima, Año 2017. El proyecto de investigación se desarrolló basado en enfoque cuantitativo, fue de tipo básica, nivel correlacional, se trabajó con diseño no experimental y de modo transversal; la población y muestra estuvo representado por 30 personas de las empresas de Acuarios de Lima, se aplicó la técnica de la encuesta y como instrumento el cuestionario conformado por 16 preguntas, en escala de Likert; todos los datos trabajados se manejaron en el software estadístico SPSS la cual nos ayudó a obtener resultados de pruebas descriptivas y correlacionales. Dentro de las diversas pruebas que se realizaron tenemos tablas de resultados descriptivos a nivel variable y dimensión, las tablas cruzadas, la prueba de normalidad, y la prueba de hipótesis analizando el coeficiente de relación Rho de Spearman. Como parte final de la investigación se concluyó que existe relación entre la valorización de activos biológicos y Estados de Situación Financiera.

Palabras clave: Valorización, Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera.

## **Abstract**

The present research entitled "Valuation of Biological Assets and Financial Situation Status of Aquariums of Lima, Year 2017", had as main objective to determine the relationship between the Valuation of Biological Assets and Financial Situation States of the companies of Lima Aquarium, Year2017. The research project was developed based on quantitative approach, it was of a basic type, correlational level, it was worked with non-experimental design and in a transversal way; the population and sample was represented by 30 people from the companies of Aquariums of Lima, the survey technique was applied and as an instrument the questionnaire comprised of 16 questions, on a Likert scale; all the data worked was handled in the statistical software SPSS which helped us to obtain results of descriptive and correlational tests. Within the various tests that were carried out, we have tables of descriptive results at a variable and dimension level, the crossed tables, the normality test, and the hypothesis test analyzing the Rho coefficient of Spearman. As a final part of the investigation, it was concluded that there is a relationship between the valuation of biological assets and Statements of Financial Position.

Key words: Valorization, Biological Assets and Financial Situation Status.

CAPITULO I  
INTRODUCCIÓN



## **I. INTRODUCCION**

### **1.1 Realidad Problemática**

Actualmente nos encontramos en un mundo globalizado, donde el movimiento de las empresas es factor importante para la economía de toda nación. Es por ello elemental llevar un buen manejo de las empresas, y es ahí donde parte nuestra problemática.

Sin enfocarnos tan lejos, vemos en Latinoamérica la gran cantidad de empresas existentes en el rubro de la agricultura, ganadería, acuarios, y a fines, las cuales son claves para el subsidio económico y donde también existe gran porcentaje de falta de información contable y financiera relacionado al rubro de los Acuarios, es por ello necesario adoptar y aplicar las normas correspondientes, y así poder determinar con exactitud la valorización de los activos biológicos.

Hoy en día en el Perú, existen algunas empresas en el rubro del Acuario, pero son las Micro y Pequeñas empresas (Mypes), que por estar en condición de crecimiento estructural y económico carecen de mayor información al gestionar y llevar la contabilidad de su empresa, es por ello de vital importancia implementar las Norma Internacionales de Contabilidad en nuestro tratamiento contable para así poder determinar y visualizar con mayor precisión la valorización de los activos biológicos las cuales se ven reflejadas en la situación financiera de la empresa.

Recientemente en Lima existen tres empresas del rubro del acuario, entre ellas la empresa más grande es Acuario Nautilus S.R.L que se encuentra ubicada en el distrito de Comas y siendo uno de los Acuarios más grandes a nivel de Latinoamérica no llevan una contabilidad aplicando las Normas de Contabilidad, sino se basan en una Contabilidad comercial se podría decir, y

ésta repercute en la determinación de la valorización de los activos biológicos las cuales se ven reflejadas en sus estados financieros.

Alberto García Mendoza (2014), nos indica que los Estados de Situación Financiera son especies de resúmenes en esquemas que están clasificados y poseen rubros, cifras las cuales muestran hechos contabilizados.

Uno de los problemas al realizar este trabajo de investigación, es la falta de material didáctico enfocado a los activos biológicos, es decir manuales o guías que indiquen el uso adecuado de la Norma Internacional de Contabilidad 41, a la vez observar cómo se reflejan en los Estados de Situación Financiera de las corporaciones que pertenecen al rubro de los acuarios. Este trabajo de investigación ayudará como modelo de apoyo de la norma a los profesionales que se encargan de los tratamientos contables en las empresas de este rubro.

Por lo tanto, este trabajo de investigación pretende evaluar la relación entre la valorización de activos biológicos y los Estados de Situación Financiera; y para ello nuestro principal objetivo sería demostrar los cambios positivos que se producirían en el tratamiento contable y así poder determinar con exactitud la valorización de los Activos Biológicos que se ven reflejados en los Estados de Situación Financiera al ser utilizados en una empresa del sector Acuario.

## **1.2 Trabajos Previos**

### **1.2.1 Antecedentes de la Variable 1: Valorización de los Activos Biológicos.**

Gómez,J. y Gómez.M (2015) en su tesis titulada “Reconocimiento y Medición de Activos Biológicos Aves Ponedoras Según NIF Pymes en la empresa Zootec Productos Naturales S.A.S.,ubicadas en el Municipio de Facatativá Cundinamarca, en la Fundación Universitaria Agraria de Colombia.

Tiene como objetivo general diseñar una política contable para establecer un método de medición de los activos biológicos de la empresa ZOOTECA PRODUCTOS NATURALES S.A.S, para su reconocimiento en los Estados Financieros que proporcionen confiabilidad en base a la NIC 41.

Asimismo, los autores emplearon la Investigación Cuantitativa, la cual se realizó por medio de un Estudio de caso que permite combinar los diferentes métodos o técnicas para la recolección de la información.

Finalmente, concluyó que debido a la falta de homogenización en las normas contables y financieras de los diversos países, se estableció la NIC41 la cual se basa en la actividad agrícola y tiene entendida la gestión de la empresa con relación a la transformación realizada con los activos biológicos tanto para sus ventas, así como para básicamente adquirir otros productos agrícolas.

Tamayo (2014) en su trabajo de investigación titulada “La NIC 41 (agricultura) y su repercusión en la valoración de los activos biológicos de la compañía agrícola KATCOSI S.A del cantón ventanas, período 2012”, para optar el título de Ingeniero en Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica Estatal de Quevedo de Ecuador.

Tiene como objetivo general poder reconocer el nivel de información de las normas contables de la NIC 41 (Activos Biológicos) y del tratamiento de la información financiera que se genera a partir de la revalorización de los activos biológicos, a fin de aplicar la mejor estrategia y alcanzar una mejor percepción de los propietarios de la compañía.

Para ello el autor utilizó el Método inductivo, deductivo, analítico y sintético, asimismo tomó en cuenta diversas técnicas de investigación como la observación, entrevistas y encuestas.

De las misma manera también se basó en tres técnicas de investigación, la exploratoria, descriptiva y correlacional.

Por último, concluye que el sector agropecuario del cantón Ventanas, realice sus actividades contables y financieras de manera óptima y así poder cumplir con todos los objetivos de las empresas, para ello es importante que se tenga una información clara y exacta para realizar toma de decisiones adecuadas a tiempo; de ahí la importancia de considerar la NIC 41, la cual posee como objetivo primordial manejar el proceso contable y como se ve reflejada toda la información del sector agropecuario. En este sector se requiere que los registros contables tienen que ser claros, las cuales permitirán generar reportes eficientes que ayudaran a saber el crecimiento del sector y así podríamos manifestar que el sector mencionado está creciendo contablemente.

Calvo de Ramírez (2014) en su trabajo de investigación titulada “Tratamiento contable de los Activos Biológicos y los productos Agrícolas”, realizada en la Universidad de Buenos Aires de Argentina.

Finalmente llega a la conclusión que la manera indicada para medir el activo biológico según la Norma Internacional de Contabilidad 41 es base del método de V.R que se deduce realizando una serie de procedimientos hasta llegar a las ventas establecidas.

El método de Valor Razonable, también llamado “fair value” se adquiere descontando o restando al valor de mercado los diversos gastos necesarios, como el de transporte y los necesarios para transportar la producción al centro de comercialización, es decir los costos hasta el punto de venta.

En consecuencia, el valor razonable del mismo activo no puede ser las mismas para todas las corporaciones.

Valencia y Quique (2013) en su tesis titulado “Valor razonable de los Activos Biológicos de la Industria Azucarera-Plantaciones de Caña de Azúcar”, en la Universidad ICESI de Colombia.

Establece como objetivo general el poder abarcar toda la información correspondiente y poder analizar para proponer diversas soluciones basadas en

interpretaciones y análisis de la reforma de una nueva norma para las empresas basadas en la región del valle de Cauca.

Asimismo el autor tomó como base la investigación teórica.

Por último se concluye, que la técnica más efectiva empleada para la medición de los Activos Biológicos de la Industria Azucarera –Plantaciones de Caña de Azúcar es el “Valor razonable” la cual la trabaja con la técnica del enfoque del ingreso para la valoración, que permite convertir los importes futuros también considerados flujos de efectivo, ingresos o gastos y así permite nos proporcionara la mejor estimación del valor razonable para las plantaciones de caña. Asimismo nos muestra mediante sus resultados el impacto financiero de la Norma Internacional de Contabilidad 41 sobre los Estados de Situación Financiera, enfocados en el costo histórico y el valor razonable menos los costos de venta que se ve reflejada adecuadamente la ganancia o pérdida por la variación de los precios de las plantas de cañas de las Industrias Azucareras.

Cabezas (2010) en su tesis titulada “Emisión de la NIC41 y su incidencia en el tratamiento contable de los Activos Biológicos de la Propiedad Agrícola AgroCunchibamba”, en la Universidad Técnica de Ambato de Ecuador.

Tiene como objetivo principal averiguar la proporción del manejo de la Norma Internacional de Contabilidad 41 (Agricultura) y los efectos que emanan esta norma para el proceso del tratamiento contable basado en los activos biológicos de AgroCuchibamba.

Asimismo el presente trabajo de investigación es de enfoque teórico.

Por último se concluye, que debido al manejo de la Norma Internacional de Contabilidad 41 y la manera cómo influye en el tratamiento contable de los diversos Activos Biológicos, ha provocado que las empresas del sector agrícola adapten sus necesidades al mercado competente y globalizado de éste rubro. Para ello han optado por un tratamiento contable acertado en base a los Activos Biológicos dentro de lo estimado en la Norma Internacional de Contabilidad 41, ya que indican que el Activo Biológico debe darse a un valor justo menos los costos estimados en el punto de venta, incluyendo los gastos de variación que demanda la Propiedad Agrícola de AgroCunchibamaba.

Reyes y Torres (2010) en su tesis titulada “Aplicación de la NIC 41: Un caso de Estudio en la Universidad del Bio-Bio de Chile.

Asimismo tiene como objetivo principal diferenciar los diversos métodos para valorizar un activo biológico teniendo como base la Norma Internacional de Contabilidad 41 para su adecuado tratado en el caso a mostrar, teniendo en cuenta que se hace referencia al sector agrícola.

Es así, que este proyecto de investigación es positivista, por ende la metodología será de enfoque cualitativo por lo que se adjuntaran y analizaran los datos a trabajar.

Por último, concluye que la NIC 41 tiene la finalidad de brindar el proceso del tratamiento contable, la revelación de los Estados de Situación Financiera con la información a mostrar en el rubro agrícola. El rubro del sector agrícola comprende el proceso de un activo biológico que son los seres vivos, las cuales serán para la venta respectiva y así proporcionar los productos agrícolas.

### **1.2.2 Antecedentes de la variable 2: Estado de Situación Financiera.**

Soria (2016) en su tesis titulada “El análisis e interpretación de los Estados financieros y sus incidencia en la toma de decisiones de la empresas Madereras de la Provincia de Coronel Portillo-2016”, para obtener el título de Contador Público en la Universidad Privada de Pucallpa de Perú.

Asimismo tiene como objetivo poder saber el nivel de análisis con una previa evaluación de los Estados de Situación Financiera, las cuales generaran posteriormente diversas tomas de decisiones en las corporaciones estudiadas.

En el presente trabajo de investigación, el autor empleó el tipo de investigación descriptivo-correlacional, es de diseño no experimental.

Finalmente, concluyó que el instrumento más recurrido en las empresas públicas y privadas para elaborar algún tipo de trabajo es la interpretación y el análisis para así aplicarlo en los Estados de situación Financiera, teniendo en cuenta que la información tiene que ser clara, confiable y precisa. Teniendo en

cuenta todo lo mencionado se podrá presentar los Estados de Situación Financiera a quien lo solicite, como clientes, proveedores, empleadores y administradores, para poder tener conocimiento de cómo se encuentra la empresa.

Cutipa (2016) en su tesis titulada “Los Estados Financieros y su influencia en la toma de decisiones de la empresa Regional de Servicio Público de Electricidad Electro Puno S.A.A. periodos 2014-2015”, para obtener el título profesional de Contador Público en la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez de Perú.

El presente trabajo de investigación tiene como objetivo determinar el estado en que se encuentra la situación Financiera, la cual utiliza la técnica del análisis y como incide al tomar una decisión de la entidad estudiada y en los años determinados.

Asimismo el autor utilizó como método de investigación el proceso inductivo, donde se analizan casos particulares como los Estados Financieros, cuyos resultados son tomados para la toma de decisiones de modo general de la Empresa investigada.

Finalmente, concluyó que la etapa más importante del proceso de una empresa es el análisis y la interpretación de los Estados de Situación Financiera que les ayudará a determinar el estado en que se encuentra las compañías y podrá visualizar las gestiones de las compañías de años anteriores, para así tomar decisiones asertivas que ayuden a crecer a la empresa.

Manchego (2016) en su tesis titulada “Análisis financiero y la toma de decisiones en la empresa clínica Promedic S.CIVIL.R.L, Tacna, periodo 2011 – 2013” para obtener el título profesional de Contador Público en la Universidad Privada de Tacna de Perú.

El presente trabajo tiene como objetivo principal evaluar la importancia entre el análisis de los Estados de situación Financiera y la aplicación de tomar decisiones en la empresa a resultados de la evaluación del análisis.

Asimismo, el presente trabajo se realizó tomando en cuenta el método Descriptivo-Correlacional

Por último, Concluyó que el objetivo fundamental de esta tesis es determinar el nivel de análisis de los Estados de Situación Financiera de la entidad para poder revisar el estado en que se encuentra la empresa, ya que la toma de decisiones es un factor elemental para el crecimiento en la entidad y que para tomar una decisión se deberían basar en ratios financieros para sí crear estrategias que mejorarían el servicio de la empresa.

Medellín (2015) en su tesis titulada “Interpretación adecuada de los estados financieros en términos fiscales en la formación del profesional contable” para obtener el título de Maestro en administración con énfasis en impuestos en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

Para ello el presente trabajo tiene la meta principal de poder determinar el proceso contable en el trascurso de la preparación de los profesionales de esta carrera, enfocados con la elaboración y análisis correcto de los estados de situación Financiera.

Asimismo, el autor utilizó la investigación inductiva ya que se parte de lo particular a lo general y es de alcance explicativo.

Por último se concluyó que los estados financieros son herramientas básicas que apoyan la elección asertiva de las decisiones que guiaran a las empresas, y que por diversos motivos se hace mal uso, en ellos se basa en tres motivos: El primero es el proceso de enseñanza de las instituciones superiores, el segundo tenemos la bibliografía referente al tema que es poca o bien no explica a detalle cómo se deben elaborar dichos estados financieros, y por último la ignorancia de la reglamentación nacional e internacional para la elaboración de los estados financieros.

Zhanay (2013) en su tesis titulada “Análisis e interpretación a los Estados Financieros de la Cooperativa de Taxis la Pradera de la ciudad de Loja en los períodos 2006-2007” para obtener el título Profesional de Contador Público en la Universidad Nacional de Loja de Ecuador.



El presente proyecto de investigación tiene como objetivo determinar la verdadera situación económica de la cooperativa, para ello hace alusión a un análisis vertical y horizontal, y a la vez la aplicación de los índices financieros.

Asimismo, el autor utilizó el método descriptivo-correlacional.

Finalmente, Concluyó que es de vital importancia realizar métodos de análisis e interpretación aplicando indicadores financieros para así poder evaluar resultados y compararlos. Permitiendo saber la situación económica y financiera de cómo se encuentra la entidad.

Bedoya y Marulanda (2014) en su tesis titulada “Análisis financiero de las empresas del sector metalmeccánico en Dosquebradas, Risaralda” para obtener el título Profesional de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de Pereira de España.

El presente trabajo de investigación tiene como meta principal evaluar el proceso financiero de las entidades del rubro metalmeccánico, para así poder determinar su situación económica y financiera y los beneficios que estos generaran.

Asimismo, el autor utilizó el método descriptivo-correlacional.

Finalmente, Concluyó que en la mayoría de veces los empresarios no utilizan de manera adecuada los estados financieros, teniendo en cuenta que estos determinan el crecimiento y competitividad de cada una de las empresas.

### **1.3 Teorías relacionadas al tema**

Se dará inicio con el Marco Teórico de la variable1 (Valorización de activos biológicos) y posteriormente definir la variable 2 (Estado de Situación Financiera).

#### **1.3.1 Valorización de Activos Biológicos**

La valorización de los activos biológicos se realiza en el punto de su reconocimiento inicial y al culminar el balance de su valor razonable menos los

costos proyectados hasta la venta final, a excepción que el valor razonable no pueda ser medido con fiabilidad en donde se establecen otros métodos alternativos. (Fernández, 2010)

### 1.3.1.1 Métodos de Valorización:

La valoración contable de los Activos Biológicos, cuando se dispone de valor de referencia en el mercado debe aplicarse el valor razonable y en caso contrario el criterio será el costo histórico, a continuación mostraremos los dos métodos:

#### a) Método del Valor Razonable:

Es aquel monto por el cual se puede cambiar un activo o liquidar un pasivo, entre ambas partes que quieran generar y estén informadas. (Silva, 2011)

Entre los Métodos más utilizados tenemos:

- ✓ Mercado activo
- ✓ Precio de Transacción más reciente en el mercado.
- ✓ Precio de Mercado de activos similares (ajustado al precio de activo biológico).
- ✓ Bajo las referencias del sector.
- ✓ Valor presente del flujo neto de efectivos esperados del activo.

Se interpreta como el monto adquirido que se podría obtener al vender un activo (o desembolsado para convertir una deuda en otra modalidad de pasivo, por ejemplo, una operación swap) en una traspaso parejo entre los competentes en un mercado en una fecha de medición determinada. (Pulido, 2014)

Una técnica de valoración representa evaluar el precio por el que una transacción ordinaria tendría lugar entre participantes en un mercado, en la fecha de valoración. La norma indica 3 enfoques:

- ✓ **Enfoque de Mercado:** Utiliza Precios y otra información adecuada generados por las transacciones habituales entre activos y pasivos idénticos y comparables.

✓ **Enfoque de ingresos:** Utiliza técnicas de valoración para convertir importes futuros en una cantidad global descontada ,el valor razonable se identifica con el valor actualizado en cuestión por las expectativas del mercado al recibir los importes futuros actualizados.

✓ **Enfoque de costes:** Refleja el importe, que sería necesario reemplazar individualmente un activo en su actual capacidad de servicio. (Pulido, 2014)

b) Costo histórico:

Se da por el pago correspondiente a un activo, ya sea para obtener o producir un bien o servicio, es decir es el importe pagado por un bien de la empresa. (Cabezas, 2010)

Corresponde al importe pagado de un determinado bien, que se ha trasladado a ser parte de la compañía. (Wayne & León, 2015)

Se determina en base a la medición de los diversos activos del monto estimado y otros puntos de pago, es así que el valor razonable de la otra parte se da en el momento de la entrega. (Abanto, y otros, 2012)

### **1.3.1.2 Tipos de Activos Biológicos:**

➤ **Activos biológicos consumibles:**

Es aquel activo biológico que tiene que ser recolectado ya que portan el en sí mismo el producto agrícola. (Hirache, 2010)

➤ **Activos biológicos portadores:**

Son los activos biológicos que tienen el producto agrícola a ser recolectado. Los activos biológicos no son el producto agrícola por sí mismo, todo lo contrario son auto regeneradores. (Hirache, 2010)

➤ **Activos biológicos maduros:**

Es aquel activo biológico que está en proceso de cosecha, entonces se puede decir que un activo biológico consumible es aquel que ha logrado alcanzar su etapa de recolección. (Hirache, 2010)

➤ **Activos biológicos inmaduros:**

Es aquel activo biológico que no llega a lograr su etapa de madurez, podemos decir que no son cosechables o no están en posibilidad de mantener cosechas regulares.(Hirache, 2010)

### **1.3.1.3 Marco Teórico- La NIC 41**

Es una Norma Internacional de Contabilidad (Agricultura) de la cual tiene como meta fijar el procedimiento contable y la adecuada estructura en los Estados de Situación Financiera para el sector agrícola, lo cual es la administración de la transformación de activos biológicos (animales o plantas vivientes) para la producción agrícola o en activos biológicos adicionales.(IASB,2013,"NIC 41-Agricultura"parr.1)

#### **1.3.1.3.1. Alcance:**

La presente Norma está basada en la aplicación de la contabilidad en el sector agrícola, teniendo en cuenta que se basa en los siguientes puntos:

1. Se basa en activos biológicos
2. Los productos agrícolas en el punto de su cosecha o recolección
3. Subvenciones oficiales comprendidas.

La Norma Internacional de Contabilidad 41 no aplica sus bases en los siguientes hechos:

1. Los terrenos relacionados con la actividad agrícola.

2. Los activos inmateriales relacionados con la actividad agrícola.

La presente Norma se basa o determina en los productos agrícolas, los cuales se obtienen de los activos biológicos de la empresa, teniendo en cuenta que se realiza solo en el punto de su cosecha o recolección.

#### **1.3.1.3.2 Reconocimiento de un Activo Biológico:**

Será reconocido un activo biológico cuando cumpla las siguientes características:

1. La empresa se haga cargo del activo a consecuencia de hechos anteriores.
2. Tener la seguridad que producirán ganancias con el tiempo para la empresa.
3. Los Métodos del valor razonable o el costo del activo puedan ser medidos

#### **1.3.1.3.3 Definiciones relacionadas a la Norma**

➤ **Actividad Agrícola:** Se realiza en el manejo de una en el proceso biológico de un activo biológico en un producto agrícola para vender, procesar, o el consumo .

➤ **Activos Biológicos:** Son aquellos seres vivos que la empresa maneja a consecuencia de hechos anteriores y de la cual se espera obtener algún beneficio económico.

➤ **Transformación Biológica:** Se basa en los procesos de crecimiento, degeneración, producción y procreación las cuales causan cambios cualitativos y cuantitativos en una planta o animal vivienda y la generación de nuevos activos en la forma de productos agrícolas o de activos biológicos adicionales de la misma clase (retoños/descendencia).

➤ **Cosecha:** Es la separación de la producción agrícola del activo biológico, la remoción de una planta viviente del terreno agrícola para la venta y la resiembra (tales como en la horticultura), o la cesación de los procesos de vida

de un activo biológico (por ejemplo el sacrificio de animales o la tala de árboles).

➤ **Producción agrícola:** Son todos los productos recolectados de un activo biológico, la cual las entidades desean vender, procesar o consumir

➤ **Terreno Agrícola:** Es aquel espacio o terreno que se utiliza para el activo biológico y sus procesos en transformación biológica.

### **1.3.2 Estado de Situación Financiera:**

Es el aquel documento financiero que determina en qué condiciones se encuentra la empresa. (Zeballos, 2013)

Se define como un documento la cual determina la situación financiera y económica, mediante lo que se tiene y se debe. El Balance General también denominado como fotografía instantánea del negocio. (Zeballos, 2013)

Es uno de los Estados financieros que se realiza en una fecha acordada, para determinar los fondos que se han utilizado en los movimientos de las entidades en un periodo regular. (Calderón, 2013)

Este balance muestra el estado del patrimonio de las entidades en una fecha establecida, donde sus saldos están ordenados por grupos homogéneos. (Amez, 2002)

#### **1.3.2.1 Características del Estado de Situación Financiera:**

Son características que deben mostrar los estados financieros de suma importancia para los lados internos y externos. (Calderón, 2013)

➤ **Comprensibilidad:**

Toda la información que contenga debe darse de manera clara y entendible por profesionales con conocimiento en las actividades económicas. (Calderón, 2013)

La información financiera debe ser comparable y consistente. (Wayne & León, 2015)

La comprensibilidad es una de las características de la información contable, que habla de la razonabilidad de las actividades y del entorno que funciona la empresa, el cual debe ser conocido por los usuarios de la información y aplica cuando los reportes son claros y fáciles de entender para los usuarios de dicha información, abarcando todas las operaciones o actividades de la empresa, sin llegar a excluir información sobre temas complejos para determinados usuarios. (Rincon, Grajales, & Zamorano, 2012)

➤ **Consistencia:**

Toda la información que posee debe basarse en la coherencia y la lógica para la revelación de la información. (Wayne & León, 2015)

➤ **Relevancia:**

La información tiene que darse de manera útil, oportuna y de fácil acceso en el proceso de toma de decisiones de las personas que no estén en posición de recibir información a la medida que lo necesiten.

Toda información se caracteriza de ser relevante cuando incide en tomar una decisión económica. (Calderón, 2013)

La información presentada en los estados financieros debe ser relevante con la finalidad de ayudar a los usuarios a calcular el valor de la entidad y/o determinar el comportamiento de las funciones de los accionistas. (Wayne & León, 2015)

La relevancia o pertinencia influye en la decisión económica en aquellos usuarios que necesitan los informes, ayudando a estudiar hechos pasados, actuales y a un futuro para hacer las correcciones pertinentes. (Rincon, Grajales, & Zamorano, 2012)

➤ **Confiabilidad:**

Toda la información debe contener la característica de confiabilidad cuando no muestren equivocaciones considerables. (Calderón, 2013)

Es así que debe presentar de evidencia necesaria y objetiva para justificar que la información presentada es válida. (Wayne & León, 2015)

La confiabilidad o fiabilidad es una de las características que se requiere para que los informes sean útiles. La información debe estar libre de todo error material, sesgo o prejuicio, para que los usuarios puedan confiar en ellos como una imagen fiel de lo que se pretende representar o de lo que pueda esperar razonablemente. (Rincon, Grajales, & Zamorano, 2012)

➤ **Comparabilidad:**

La información de una entidad es comparable a través del tiempo, lo cual da resultado en de la revelación de los estados financieros sobre bases iguales. (Calderón, 2013)

La comparabilidad es una de las características de la información contable, que conlleva a la uniformidad de los registros bajo las mismas bases, permitiendo comparar los informes con otros periodos de la misma empresa y con otras compañías de la misma actividad. (Rincon, Grajales, & Zamorano, 2012)



### 1.3.2.2 Estructura de los Estados de Situación Financiera:

La estructura las conforman las cuentas de activo, pasivo y patrimonio, definiremos cada uno de ellos de acuerdo a NIIF.

#### ➤ **Activos:**

Conjunto de bienes y derechos que posee una compañía. Los bienes pueden ser dinero, mercadería, materia prima, muebles y enseres, vehículos, suministros, etc. Sus derechos pueden ser facturas, letras, cuentas por cobrar a los trabajadores, etc. Es todo lo que tiene la empresa. (Zans, 2013)

Es aquel grupo de bienes y derechos que posee una compañía, a consecuencia de los intercambios y otros eventos anteriores. Representa la masa positiva. (Calderón, 2013)

Son los recursos direccionados por las empresas, a consecuencia de eventos anteriores, por el que la empresa desea adquirir en el futuro beneficios económicos. (IASB, 2010, párr. 49)

Parte del balance que recoge los bienes y derechos propiedad de la sociedad y que son susceptibles de valoración monetaria. (Amez, 2002, p.10)

Es aquel grupo de bienes que lo entidad posee, apareciendo en el balance general. (Wayne & León, 2015)

Son recursos y derechos con que cuenta una empresa como consecuencia de sus actividades mercantiles realizadas anteriormente y con los cuales se piensa obtener beneficios económicos en el futuro. (Zeballos, 2013)

El activo lo conforman todos los recursos que controla la compañía y de las que se desea adquirir las ganancias respectivas en un tiempo determinado para la entidad. Los recursos pueden ser tangibles (bienes) o intangibles (derechos). (Rivero, 2003)

- **Activo Corriente**

Activos que son fácilmente disponibles, que circulan con facilidad, mercaderías y las cuentas por cobrar a corto plazo. (Zans, 2013)

Son denominados activos a corto plazo (también activos circulantes o corrientes). Es así que también se distribuye aquellos activos que se transformaran en efectivo al plazo de un año. (Wayne & León, 2015)

Es parte de los activos de una compañía conformados por cuentas que representan efectivo y equivalente de efectivo y por las que se espera sean convertidas en efectivo o absorbidas en el corto plazo. (Calderón, 2013)

Es aquel que se espera sea convertido en efectivo o utilizado, ya sea durante el ciclo normal de operaciones del negocio o dentro del lapso de un año . (Rivero, 2003)

- **Activos No Corriente**

También tenemos activos fijos Son recursos que no se pueden mover fácilmente. Los activos fijos los necesitamos, no es razonable venderlos para obtener dinero, y las cuentas por cobrar a largo plazo, van a demorarse en convertirse en liquidez. (Zans, 2013)

Lo activos a largo plazo (denominados también activos fijos o no corrientes), son todos los cuales se saben que aun plazo de un año se podrán convertir en liquidez económica. (Wayne & León, 2015)

Representa todos los bienes de propiedad de la compañía, pueden ser tangibles o intangibles que se utilizan para el desarrollo de las operaciones del negocio. (Rivero, 2003)

➤ **Pasivos:**

Es aquella obligación que la empresa tiene, la cual nace a raíz de hechos pasados y que se tienen que liquidar, la empresa espera soltar aquellos recursos que incorporan beneficios económicos (IASB, 2010, párr. 49)

Es el conjunto de todas las obligaciones (deudas) que debe pagar una empresa. (Zans, 2013)

Son obligaciones que tiene la entidad con terceras personas y tiene por objetivo cancelarlas. (Zaballos, 2013)

El pasivo está formado por obligaciones presentes de la entidad como resultado de hechos pasados. (Rivero, 2003)

- **Pasivo Corriente.**

Si hay una deuda que deberemos pagar en una semana, es pasivo corriente. (Zans, 2013)

Se ubica dentro de los Pasivos de una compañía y lo conforman todos los deberes que deben cancelarse en menos de un año, luego de la presentación de los Estados de situación Financiera.(Calderón, 2013)

Se conforman por todas las cuentas que se representan obligaciones de las compañías, el cual debe cancelarse en el proceso de sus fechas determinadas. (Zaballos, 2013)

- **Pasivo No Corriente**

Si hay otra deuda que recién tendremos que pagar luego de un año y medio, es pasivo no corriente. Se considera que son deudas no corrientes las que vencen luego de un plazo de más de doce meses. (Zans, 2013)

Es parte de los pasivos de una compañía integrado por las deudas u obligaciones con vencimientos que superan el año (Calderón, 2013)

Se refiere a obligaciones de corto plazo que tiene la empresa y que deben ser canceladas en un tiempo mayor de 12 meses. (Zeballos, 2013)

➤ Patrimonio:

Numéricamente, es la diferencia de Activo menos Pasivo. (Zans, 2013)

Representa la participación que tienen los socios o dueños en la compañía. (Rivero, 2003)

### **1.3.2.3 Elementos de los Estados de Situación Financiera:**

Los Estados de Situación Financiera se dividen en tres elementos:

➤ Encabezamiento

Consta de tres partes:

- a. Nombre de la empresa (quién)
- b. Nombre del documento (qué)
- c. Fecha del documento (cuándo)
- d. Unidad monetaria en que se expresa.

➤ Detalle de las cuentas

Está formado por las cuentas reales: activos, pasivos y capital.

➤ La Partida Doble

Se basa en que ambas cantidades sean iguales, es decir tanto el lado derecho como el izquierdo. (Wayne & León, 2015)

## **Definición conceptual de Términos:**

### **➤ Beneficios futuros:**

Los beneficios futuros se basan en aquellos beneficios económicos que muestran la variación del dinero y las ganancias proyectadas en un período determinado.

### **➤ Referencias del sector:**

Se entiende por referencias de sector, cuando existe diversas comparaciones entre diversos mercados y se obtiene una idea del precio de bien o producto.

### **➤ Mercado activo:**

Basándose en las Normas Internacionales de Contabilidad 41, se dice que un mercado activo requiere las diversas características:

1. Ambas partes del mercado tienen que ser negociadas de formas iguales.
2. Tanto comprador como vendedor se encontraran en cualquier momento.
3. El precio monetario se encuentra a disponibilidad del público.

### **➤ Activos similares**

Son aquellos bienes que posee una empresa, y se entiende por similares cuando no se encuentra en un mercado activo el mismo producto y se usa un activo parecido para obtener una referencia.

### **➤ Precio de mercado**

El precio de mercado es aquel precio que un bien o servicio puede adquirirse en un mercado abierto.

➤ **Precio de transacción más reciente**

Es aquel precio último que se utiliza en la compra de un bien y la cual se usa de referencias.

➤ **Valor presente de los flujos**

El valor presente busca reflejar que siempre es mejor tener un monto de dinero hoy que recibirlo en el futuro. En efecto, si contamos con el dinero hoy podemos hacer algo para que este sea productivo, como por ejemplo invertirlo en una empresa, comprar acciones o dejarlo en el banco que nos pague intereses, entre otras opciones. Además, incluso si no contamos con un plan determinado para invertir el dinero simplemente podemos gastarlo para satisfacer nuestros gustos y no tenemos que esperar para recibir el dinero en el futuro.

➤ **Costo histórico**

Se da por el pago correspondiente a un activo, ya sea para obtener o producir un bien o servicio, es decir es el importe pagado por un bien de la empresa. (Cabezas, 2010)

➤ **Consistencia**

Toda la información que posee debe basarse en la coherencia y la lógica para la revelación de la información. (Wayne & León, 2015)

➤ **Relevancia**

La relevancia o pertinencia ejerce influencia sobre las decisiones económicas de aquellos usuarios que utilizan los informes, ayudándoles a evaluar sucesos pasados, presentes o futuros, o bien a confirmar o corregir evaluaciones anteriormente. (Rincon, Grajales, & Zamorano, 2012)

➤ **Confiabilidad**

Es así que debe presentar de evidencia necesaria y objetiva para justificar que la información presentada es válida. (Wayne & León, 2015)

➤ **Comparabilidad**

La comparabilidad es una de las características de la información contable, que conlleva a la uniformidad de los registros bajo las mismas bases, permitiendo comparar los informes con otros periodos de la misma empresa y con otras compañías de la misma actividad. (Rincon, Grajales, & Zamorano, 2012)

➤ **Activo**

Conjunto de bienes y derechos que posee una compañía. Los bienes pueden ser dinero, mercadería, materia prima, muebles y enseres, vehículos, suministros, etc. Sus derechos pueden ser facturas, letras, cuentas por cobrar a los trabajadores, etc. Es todo lo que tiene la empresa. (Zans, 2013)

➤ **Activo biológico**

Son aquellos seres vivos que la empresa maneja a consecuencia de hechos anteriores y de la cual se espera obtener algún beneficio económico.

El activo biológico pasa por diversos cambios de etapas como: en crecimiento, en producción o terminados.

- En crecimiento: Se dicen que están en crecimiento cuando han completado el proceso de desarrollo biológico de crecimiento.
- En producción: Son todos aquellos que completaron su proceso de desarrollo y están en condiciones de producir sus frutos.

Terminados: Son todos los que han terminado su proceso de desarrollo biológico y pueden venderse, transformarse en un producto agropecuario y puedan utilizarse en algún proceso productivo. (Parra, 2013)

### ➤ **Préstamos**

Son los contratos mercantiles, donde uno de los denominados del contrato, llamados prestamista, hace entrega de dinero, o créditos a la otra parte llamado deudor, con la condición de devolver lo entregado en un tiempo determinado(Amez, 2002)

### ➤ **Capital**

Es el aporte inicial que los dueños entregan a la empresa para que esta pueda trabajar. (Zans, 2013)

Es aquel subgrupo del grupo de financiamiento básico formado por las cuentas de capital social, fondo social y el capital. (Amez, 2002)

## **1.4 Formulación del problema**

Teniendo la perspectiva de la realidad problemática que existe dentro de las empresas de calzado se puede establecer los siguientes problemas:

### **1.4.1 Problema General:**

➤ ¿Cuál es el nivel de relación de la valorización de los Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera de los Acuarios de Lima del 2017?

### **1.4.2 Problema Específicos:**

➤ ¿En qué medida la aplicación de la Estructura se relaciona con la valorización de Activos Biológicos de los Acuarios de Limas del 2017?

➤ ¿Cómo la determinación del Reconocimiento Inicial se relaciona en los Estados de Situación Financiera de los Acuarios de Limas del 2017?



## **1.5 Justificación del Estudio**

### **1.5.1. Justificación teórica**

La presente investigación se justifica teóricamente porque permitirá aumentar el conocimiento de las variables de Valorización de Activos Biológicos y de Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima.

### **1.5.2. Justificación práctica**

De acuerdo a nuestros objetivos de estudio, la investigación permitirá solucionar la problemática sobre la valorización de los activos biológicos que vienen ocasionando confusiones y dificultades al ser reflejadas en los Estados de su Situación Financiera de la empresa, esta investigación busca dar a conocer la importancia que tiene dichas variables en las empresas de Acuarios de Lima, lo cual convertirá en una guía de implementación de la norma a los profesionales encargados de los tratamientos contables en las entidades de este sector, ya que en la actualidad existen pocas guías de la aplicación de la NIC 41 en los Estados Financieros de una empresa dedicado al rubro del Acuario.

### **1.5.3. Justificación metodológica**

La investigación se justifica metodológicamente porque permitirá aplicar un enfoque cuantitativo de nivel correlacional, la misma que será ejecutada aplicando una encuesta validada y entrevistas a las áreas administrativas y contables de las empresas de Acuarios de Lima.

## **1.6 Hipótesis**

### **1.6.1 Hipótesis General:**

➤ Existe Relación entre los Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.

### **1.6.2 Hipótesis Específicos:**

- Existe relación entre la Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.
  
- Existe relación entre Reconocimiento Inicial y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.

## **1.7 Objetivo**

### **1.7.1 Objetivo General:**

- Determinar el nivel de relación entre la Valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.

### **1.7.2 Objetivos Específicos:**

- Determinar el nivel de relación entre la Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.
  
- Determinar el nivel de relación entre Reconocimiento Inicial y Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.

CAPITULO II  
METODOLOGIA

## II. MÉTODO

Para la investigación en su totalidad, es necesario que los hechos y nexos que se establecen en los resultados obtenidos o algunos nuevos adquiridos, tengan un porcentaje alto de precisión y confiabilidad. Por consiguiente, la metodología que se utiliza para constituir los significados de los hechos y fundamentos debe estar enfocada al significado de la investigación. (Quezada, 2015)

### 2.1. Tipo de estudio y diseño de investigación

#### 2.1.1. Enfoque de investigación

La presente investigación se desarrolla bajo el enfoque cuantitativo, porque utilizará la función de recolectar y analizar la información para responder interrogantes de investigación y corroborar hipótesis realizadas, se basa en medir numéricamente, y también como se utiliza la estadística, para fijar con determinación plantillas de comportamiento en una población. (Hernandez, Fernandez, & Baptista, 2003)

#### 2.1.2. Tipo de investigación

La presente investigación es del tipo de estudio básica, ya que tiene como objetivo adquirir y recolectar información para poder crear una base de conocimiento que se va complementar a la información previa existente (Hernández, 2014, pág. 10)

#### 2.1.3. Nivel de investigación

La presente investigación es descriptiva correlacional porque describe las características de la realidad de las variables y explicara el grado de relación entre las mismas.

Consiste en la investigación de hechos, caos y fenómenos. Que se sitúa en el presente, pero no únicamente se limita a la simple recopilación y la

tabulación de datos, sino que hace la deducción y la observación ecuaníme de los mismos. (Lara, 2014)

Los estudios descriptivos indagan detallar las propiedades, las características y los perfiles trascendentales de personas, grupos, comunidades o cualquier otro fenómeno que se someta a un análisis. (Hernandez, Fernandez, & Baptista, 2003)

#### 2.1.4. Diseño de investigación

La investigación realizada es de diseño no experimental, ya que se desarrolla sin manipular las variables. Por ello que la variable independiente no varía de manera intencional, para saber sus resultados en las otras variables. (Hernández *et al.* 2006, p.207).

La investigación es de diseño transversal, ya que se utiliza para realizar estudios de investigación de hechos y fenómenos de la realidad, en un momento determinado del tiempo. (Carrasco, 2006)

## 2.2 Variables Y Operacionalización:

### 2.2.1 Variable 1:

La variable 1 en el presente Trabajo de Tesis es “Valorización de los Activos Biológicos”, ya que no dependerá de otras variables, pero a la vez tiene el poder de influir en la Variable Dependiente los Estados Financieros de los Acuarios.

Dimensiones:

- Reconocimiento Inicial
- Cierre de Balance

Indicadores:

- Beneficios Futuros.
- Referencias del sector.

- Mercado Activo.
- Productos Similares
- Precio de Mercado
- Precio de transacción más reciente
- Valor presente de los flujos
- Costo Histórico

### **2.2.2 Variable 2 :**

La variable 2 es “Estado de Situación Financiera”, se sabe que podrá ser modificada o cambiada por la Variable Independiente “Valorización de los Activos Biológicos”. Es decir la Variable Dependiente “Estado de Situación Financiera”, es la consecuencia de la manipulación o modificaciones de la variable Independiente “Valorización de los Activos Biológicos”.

#### Dimensiones

- Características del Estado de Situación Financiera
- Estructura

#### Indicadores

- Activo
- Activo Biológico
- Prestamos
- Capital
- Consistencia
- Relevancia
- Confiabilidad.
- Comparabilidad

### 2.3 Cuadro Operacional

HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES
<p><b>General</b></p> <p>La valorización de los activos biológicos se relaciona de manera significativa en los Estados Financieros de los Acuarios de Lima del 2017.</p>	<p><b>Variable 1:</b>  <u>Valorización de los Activos Biológicos:</u>            La valorización de los activos biológicos se realiza en el momento de su reconocimiento inicial y en cada cierre de balance a su valor razonable menos los costos estimados hasta el punto de venta, excepto en el caso de que el valor razonable no pueda ser medido con fiabilidad en donde se establecen otros métodos alternativos. (Fernández, 2010)</p>	<p>Reconocimiento Inicial</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beneficios futuros</li> <li>• Referencia del sector</li> <li>• Mercado activo</li> <li>• Productos similares</li> </ul>
	<p><b>Variable 2:</b>  <u>Estados de Situación Financiera:</u>            Se define como un documento la cual determina la situación financiera y económica, mediante lo que se tiene y se debe. El Balance General también denominado como fotografía instantánea del negocio. (Zeballos, 2013)</p>	<p>Cierre de Balance</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Precio de Mercado.</li> <li>• Precio de transacción más reciente.</li> <li>• Valor presente de los flujos</li> <li>• Costo histórico</li> </ul>
		<p>Características</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consistencia</li> <li>• Relevancia</li> <li>• Confiabilidad</li> <li>• Comparabilidad</li> </ul>
		<p>Estructura</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activo</li> <li>• Activo biológico</li> <li>• Préstamos</li> <li>• Capital</li> </ul>

*Fuente: Elaboración Propia.*

## **2.4 Población y muestra:**

### **2.4.1 Población:**

Es el grupo global de la unidad de análisis que integran al ámbito espacial, donde se trabaja la investigación. (Carrasco, 2006)

Es el conjunto de todos los elementos de un fenómeno, hecho, caso y la muestra es el subconjunto seleccionado de una población. (Ramirez, 2010)

La investigación de esta población lo conforman 3 empresas que se dedican al rubro de los Acuarios en Lima, se da de carácter finito ya que se puede contar todos los objetos estudiados.

La población está conformada por los 30 trabajadores de las 3 empresas de acuarios de Lima, con el propósito de determinar la muestra, se considerará a todos los colaboradores relacionados a determinar todos los costos de producción: Gerente General, Área de contabilidad, Área de finanzas, Área de administración.

### **2.4.2 Muestra:**

Es la proporción representativa de la población, las cuales tienen como característica la objetividad y el fiel reflejo, a manera que cada resultado obtenido en las muestras deban extenderse en los elementos que conforma una población determinada. (Carrasco, 2006)

Es cualquier subconjunto de elementos de una población, la muestra debe representar un porcentaje de la población para que el resultado obtenido de la investigación pueda generalizarse. (Ramirez, 2010)

La cual se consigue con la siguiente fórmula:



$$n = \frac{z^2 * p * q * N}{E^2 * (N-1) + z^2 * p * q}$$

Dónde:

N: Tamaño de la población.

Z: Valor de la distribución normal estandarizada correspondiente al nivel de confianza; para el 95%,  $z=1.96$ .

e: Máximo error permisible, es decir un 5%.

p: Proporción de la población que tiene la característica que nos interesa medir, es igual a 0.50

Por lo tanto, la muestra estudiada estará constituida por 30 personas que trabajan en las empresas del rubro de los Acuarios de Lima Metropolitana.

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

### **2.5.1 Técnica**

Las técnicas son usadas para recoger datos o para realizar el experimento son necesarias para contrastar y verificar las hipótesis planteadas. (Ramirez, 2010)

De acuerdo a la investigación, y con la finalidad de conocer el nivel de conocimiento del tema se aplicará la técnica de la encuesta.

### **2.5.2 Instrumentos**

Según nuestra investigación se aplicará como instrumento el cuestionario, con la finalidad de adjuntar y conocer el nivel de conocimiento del tema en relación a la valorización de los Activos Biológicos y los Estados de situación Financiera.

Hernández, Fernández y Baptista (2014), indica que un cuestionario es un grupo de preguntas que guardan relación en las dos variables estudiadas, la cual se trabaja de manera individual.

El cuestionario se trabajará con el diseño de la Escala de Tipo Likert, las cual se basa en las preguntas afirmativas y por ende las respuestas afirmativas.

El cuestionario elaborado comprende 16 ítems que se realiza en la escala de Likert con 5 niveles, donde las respuestas ayudan a medir cada indicador que se relaciona con cada variable.

### **2.5.3 Validez**

El presente proyecto en curso utilizará como instrumento el cuestionario y para ello se trabajará con la técnica de validez, también denominado el criterio de los jueces expertos.

Martínez define a la técnica de juicio de expertos como “una opinión concreta de personas con conocimientos muy altos en base a un tema de interés, por el cual son denominados como expertos, a quienes se les atribuye capacidades intelectuales máximas como otorgar valoraciones, juicios y evidencias” (p.62).

### **2.5.4 Confiabilidad**

Navarro (2009) aporta se convierte fiable un instrumento cuando brinda aproximadamente el mismo tipo de respuestas en las diversas interrogantes, la cual es medida mediante el coeficiente Alfa de Cron Bach.p.29.

En la presente investigación utilizamos de ayuda para medir la confiabilidad la prueba estadística Alfa de Cron Bach, teniendo como resulta la fiabilidad de ambas variables.

Para calcular el coeficiente de Cron Bach y poder medir el nivel de confiabilidad, primero se ingresó las preguntas de las encuestas.

Para la elaboración del alfa de Cron Bach, se utilizó el Programa SPSS 25, y se tuvo que rellenar todas las casillas con las preguntas de la encuesta, y posteriormente se ingresó las respuestas.

Según Raúl Pino (2007), nos indica las siguientes escalas de evaluación para hallar los coeficientes de alfa de Cron Bach:

- Coeficientes alfa > .9 es excelentes
- Coeficientes alfa >.8 es buenos
- Coeficientes alfa >.7 es aceptables
- Coeficientes alfa >.6 es cuestionables
- Coeficientes alfa >.5 es pobres
- Coeficientes alfa <.4 es inaceptables

#### ➤ **Análisis de Dos Variables**

En el presente análisis se tomaran en cuentas las dos variables.

***Tabla 01: Resumen del Procesamiento de datos***

<b>Resumen de procesamiento de casos</b>			
		N	%
	Válido	30	100,0
Casos	Excluido <sup>a</sup>	0	,0
	Total	30	100,0

Fuente: Elaboración Propia.

**Tabla 02: Estadística de fiabilidad Alfa de Cron Bach**

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cron Bach	N de elementos
,907	16

Fuente: Elaboración Propia.

La tabla 01 y 02 nos indican que se obtuvo un alfa de Cron Bach de 0.907, según el autor Raúl Pino (2007), señala que cuando el valor del Coeficiente alfa es  $>.9$  los resultados se consideran excelentes, es así que el instrumento utilizado es confiable y valido.

➤ **Análisis de la Primera Variable**

**Tabla 03: Resumen del Procesamiento de datos**

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
	Válido	30	100,0
Casos	Excluido	0	,0
	Total	30	100,0

Fuente: Elaboración Propia.

**Tabla 04: Estadística de fiabilidad Alfa de Cron Bach**

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cron bach	N de elementos
,883	8

Fuente: Elaboración Propia.

La tabla 03 y 04 nos indican que se obtuvo alfa de Cron Bach de 0.883, según el autor Raúl Pino (2007), señala que cuando el valor del Coeficiente alfa es  $>.8$  los resultados se consideran buenos, es así que el instrumento utilizado es confiable y válido.

➤ **Análisis de la Segunda Variable**

**Tabla 05: Resumen del Procesamiento de datos**

<b>Resumen de procesamiento de casos</b>			
		N	%
Casos	Válido	30	100,0
	Excluido	0	,0
	Total	30	100,0

Fuente: Elaboración Propia.

**Tabla 06: Estadística de fiabilidad Alfa de Cron Bach**

<b>Estadísticas de fiabilidad</b>	
Alfa de Cron bach	N de elementos
,891	8

Fuente: Elaboración Propia.

La tabla 05 y 06 nos indican que se obtuvo un alfa de Cron Bach de 0.891, según el autor Raúl Pino (2007), señala que cuando el valor del Coeficiente alfa es  $>.8$  los resultados se consideran buenos, es así que el instrumento utilizado es confiable y válido.

## **2.6 Método de análisis de datos**

Para procesar los datos se tendrá que utilizar el Software Estadístico SPSS versión 22, el cual nos ayudará a respaldar la investigación que es descriptiva-correlacional y no experimental. En este programa se cargará la base de datos, la cual está compuesta por 16 ítems del cuestionario para ser manipulados y poder determinar las pruebas a utilizar y así elaborar tablas, informes y gráficos para su respectiva interpretación.

En el proceso de su análisis se trabajó lo siguiente:

- Análisis de confiabilidad
- Prueba de Normalidad
- Prueba de hipótesis

## **2.7 Aspectos éticos**

En el proyecto de investigación nos basaremos en la ética profesional de la carrera contable, y se conservará la confidencialidad pertinente de los datos trabajados, teniendo en cuenta que este informe es realizado solo con el propósito investigativo.

Es por ello que se guardará el respeto pertinente, teniendo en cuenta los valores mostrados y aplicados en el proceso profesional de nuestra carrera.

En la investigación presentada se tendrá discreción en la identidad de todas las personas que hayan tenido un grado de participación en el presente trabajo, brindando objetividad en cada respuesta adquirida, utilizando los diversos métodos aplicados en el estudio de la entidad

CAPITULO III  
RESULTADOS

### III. RESULTADOS

#### 3.1 Resultados Descriptivo:

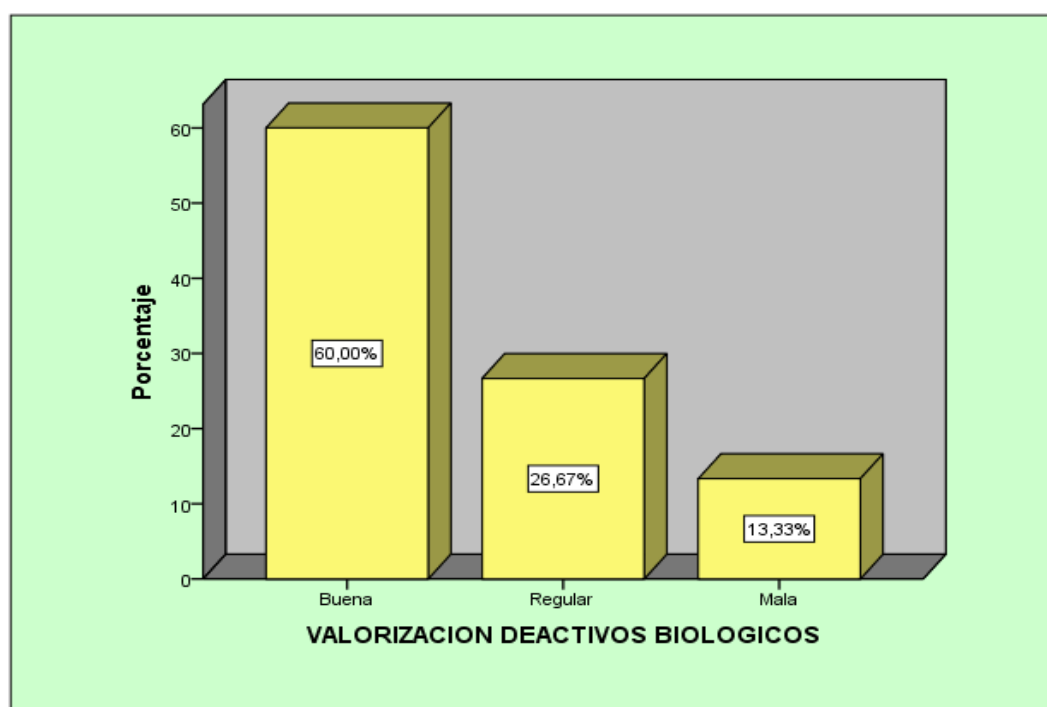
##### 3.1.1 A nivel de variables

*Tabla 7: Valorización de Activos Biológicos*

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Buena	18	60,0	60,0	60,0
	Regular	8	26,7	26,7	86,7
	Mala	4	13,3	13,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

#### Interpretación:

La tabla 7 se observa la frecuencia agrupada de los niveles alcanzados acerca de la variable Valorización de Activos Biológicos de un total de 30 personas encuestadas en las empresas de Acuario de Lima, de las cuales 18 señalan que las valorizaciones de Activos Biológicos son buenas, 8 señalan que son regulares y 4 señalan por último que son malas.



*Gráfico 1. Valorización de Activos Biológicos*



### Interpretación:

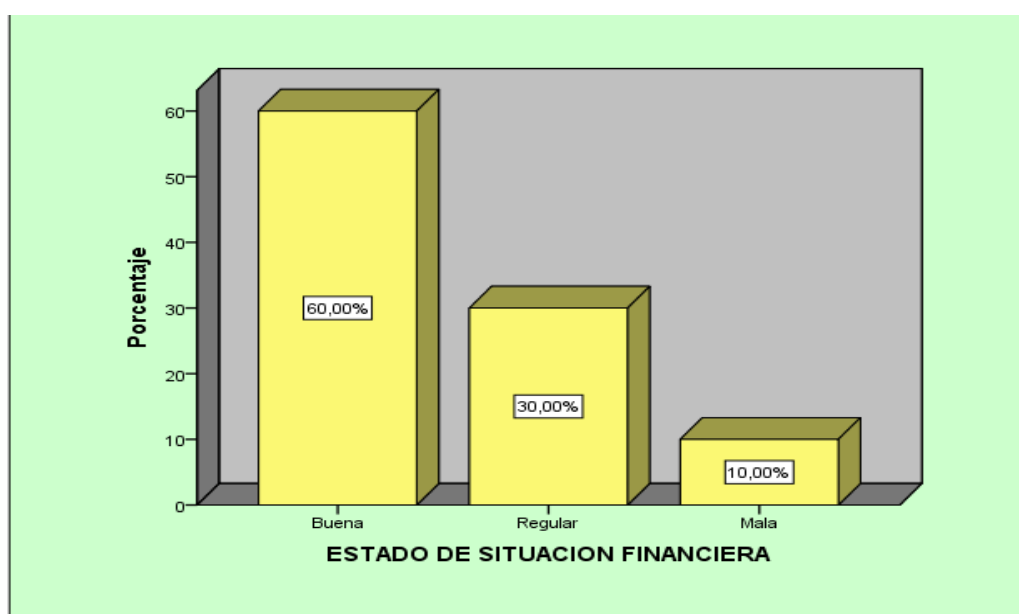
El gráfico 1 muestra un total de 30 personas encuestadas, las cuales un 60,00 % indicaron que en las empresas de Acuarios de Lima año 2017 la valorización de Activos Biológicos es Buena, mientras que el 26,67% de colaboradores señalan que es regular en estas empresas, y por ultimo un 13.33% señalan que es mala.

**Tabla 8: Estado de Situación Financiera**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Buena	18	60,0	60,0	60,0
	Regular	9	30,0	30,0	90,0
	Mala	3	10,0	10,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

### Interpretación:

La tabla 8 se observa la frecuencia agrupada de los niveles alcanzados acerca de la variable Estados de Situación Financiera de un total de 30 personas encuestadas en las empresas de Acuario de Lima, de las cuales 18 señalan que los Estados de Situación Financiera son buenas,9 señalan que son regulares y 3 señalan por último que son malas.



**Gráfico 2. Estado de Situación Financiera**

### Interpretación:

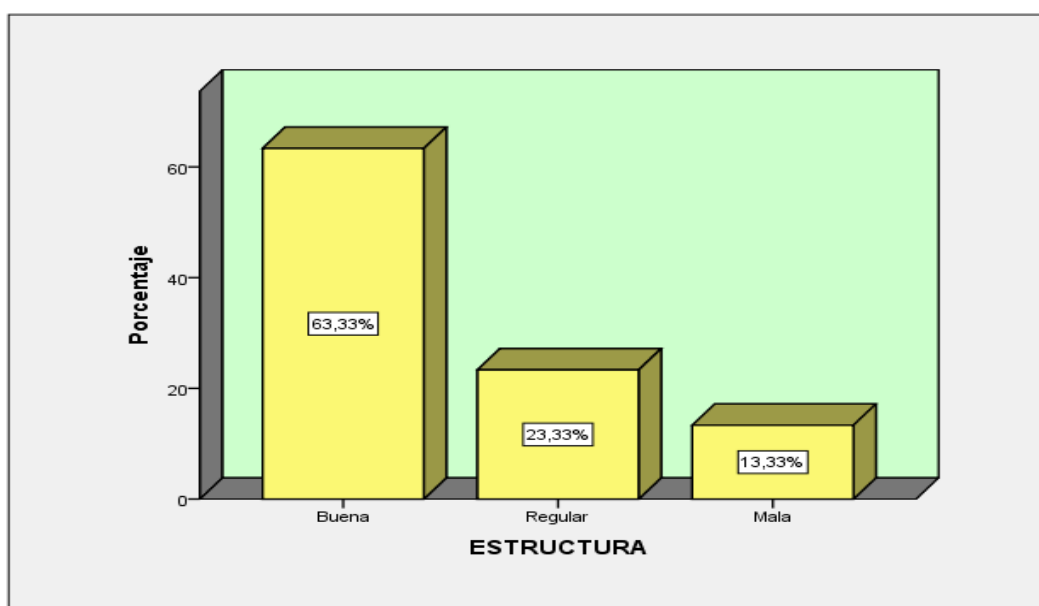
El gráfico 2 muestra un total de 30 personas encuestadas, las cuales un 60,00 % indicaron que en las empresas de Acuarios de Lima año 2017 los Estados de Situación Financiera es Buena, mientras que el 30,00% de colaboradores señalan que es regular en estas empresas, y por ultimo un 10.00% señalan que es mala.

**Tabla 9: Estructura**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Buena	19	63,3	63,3	63,3
	Regular	7	23,3	23,3	86,7
	Mala	4	13,3	13,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

### Interpretación:

La tabla 9 se observa la frecuencia agrupada de los niveles alcanzados acerca de la dimensión de Estructura por un total de 30 personas encuestadas en las empresas de Acuario de Lima, de las cuales 19 señalan que la Estructura de los Estados de Situación Financiera son buenas, 7 señalan que son regulares y 4 señalan por último que son malas.



**Gráfico 3. Estructura**

### Interpretación:

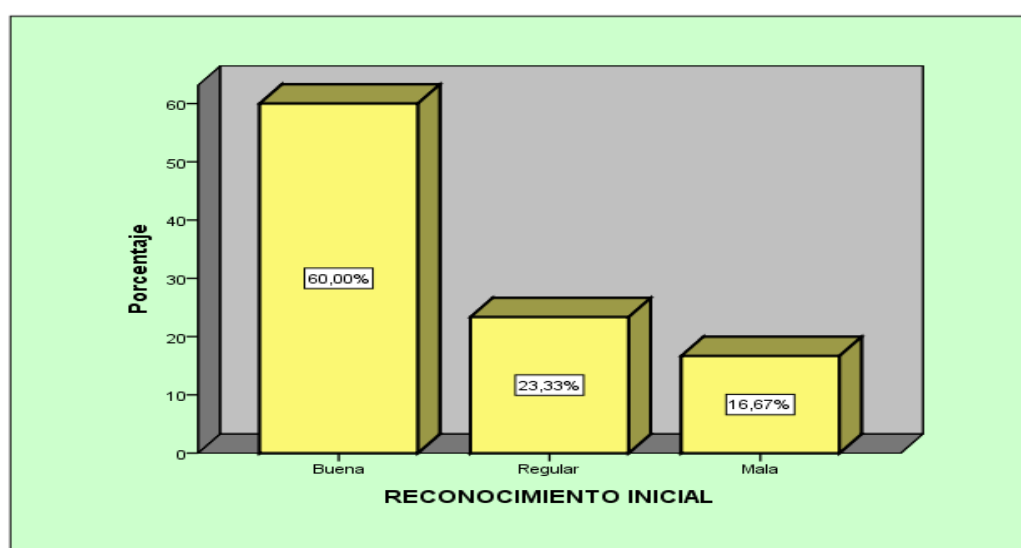
El gráfico 3 muestra un total de 30 personas encuestadas, las cuales un 63,33 % indicaron que en las empresas de Acuarios de Lima año 2017 la Estructura de los Estados de Situación Financiera es Buena, mientras que el 23,33% de colaboradores señalan que es regular en estas empresas, y por ultimo un 13,33% señalan que es mala.

**Tabla10: Reconocimiento Inicial**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Buena	18	60,0	60,0	60,0
	Regular	7	23,3	23,3	83,3
	Mala	5	16,7	16,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

### Interpretación:

La tabla 10 se observa la frecuencia agrupada de los niveles alcanzados acerca de la dimensión de Reconocimiento Inicial por un total de 30 personas encuestadas en las empresas de Acuario de Lima, de las cuales 18 señalan que el Reconocimiento Inicial de la Valorización de Activos Biológicos son buenas, 7 señalan que son regulares y 5 señalan por último que son malas.



**Gráfico 4. Reconocimiento Inicial**

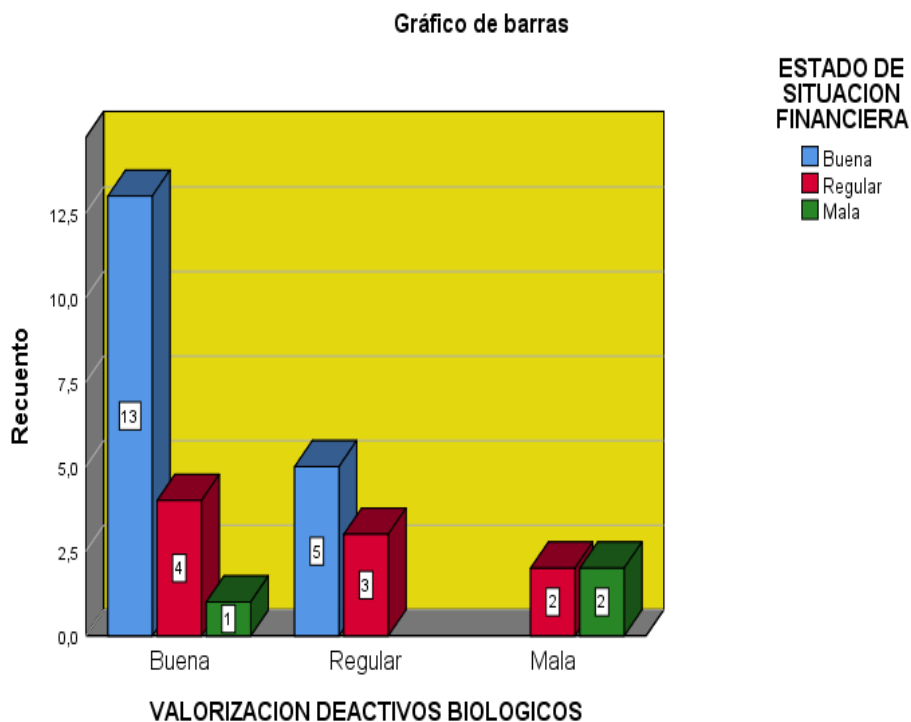
### Interpretación:

El gráfico 4 muestra un total de 30 personas encuestadas, las cuales un 60,00 % indicaron que en las empresas de Acuarios de Lima año 2017, el Reconocimiento Inicial de la Valorización de Activos Biológicos es Buena, mientras que el 23,33% de colaboradores señalan que es regular en estas empresas, y por ultimo un 16,67% señalan que es mala.

### 3.2 Tablas cruzadas

*Tabla 11: Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera (Tabulación Cruzada)*

		ESTADO DE SITUACION FINANCIERA			Total	
		Buena	Regular	Mala		
VALORIZACION DEACTIVOS BIOLOGICOS	Buena	Recuento	13	4	1	18
		% del total	43,3%	13,3%	3,3%	60,0%
	Regular	Recuento	5	3	0	8
		% del total	16,7%	10,0%	0,0%	26,7%
	Mala	Recuento	0	2	2	4
		% del total	0,0%	6,7%	6,7%	13,3%
Total		Recuento	18	9	3	30
		% del total	60,0%	30,0%	10,0%	100,0 %



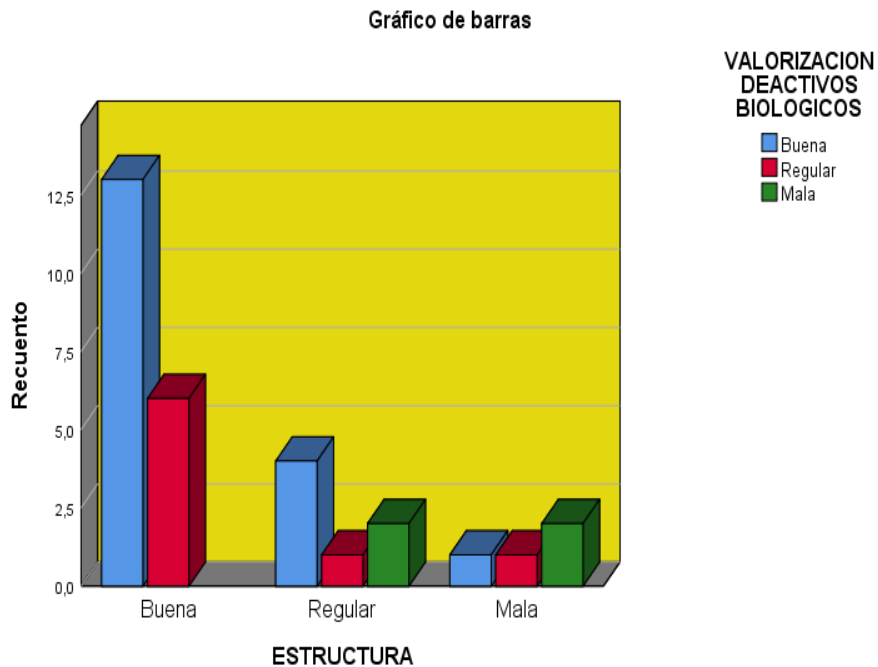
***Gráfico 5. Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera***

### **Interpretación**

Según la tabla 11 se aprecia la relación entre las variables de valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera del total de 30 encuestados, donde las 13 personas encuestadas que hacen el 43,3 % indican que si existe una buena Valorización de Activos Biológicos, también habrá una buena presentación de los Estados de Situación Financiera, las 3 personas que equivalen a un 10.0% nos dicen que existe una valorización de Activos Biológicos de modo regular por ello se ve una presentación regular de los Estados de Situación Financiera y por ultimo 2 personas que equivalen a 6,7% nos muestra que efectivamente hay una mala valorización de activos biológicos por ende también existe una mala presentación de los Estados de Situación Financiera.

**Tabla 12: Estructura y Valorización de Activos Biológicos (Tabulación Cruzada)**

		VALORIZACION DEACTIVOS BIOLOGICOS			Total	
		Buena	Regular	Mala		
ESTRUCTURA	Buena	Recuento	13	6	0	19
		% del total	43,3%	20,0%	0,0%	63,3%
	Regular	Recuento	4	1	2	7
		% del total	13,3%	3,3%	6,7%	23,3%
	Mala	Recuento	1	1	2	4
		% del total	3,3%	3,3%	6,7%	13,3%
Total	Recuento	18	8	4	30	
	% del total	60,0%	26,7%	13,3%	100,0%	



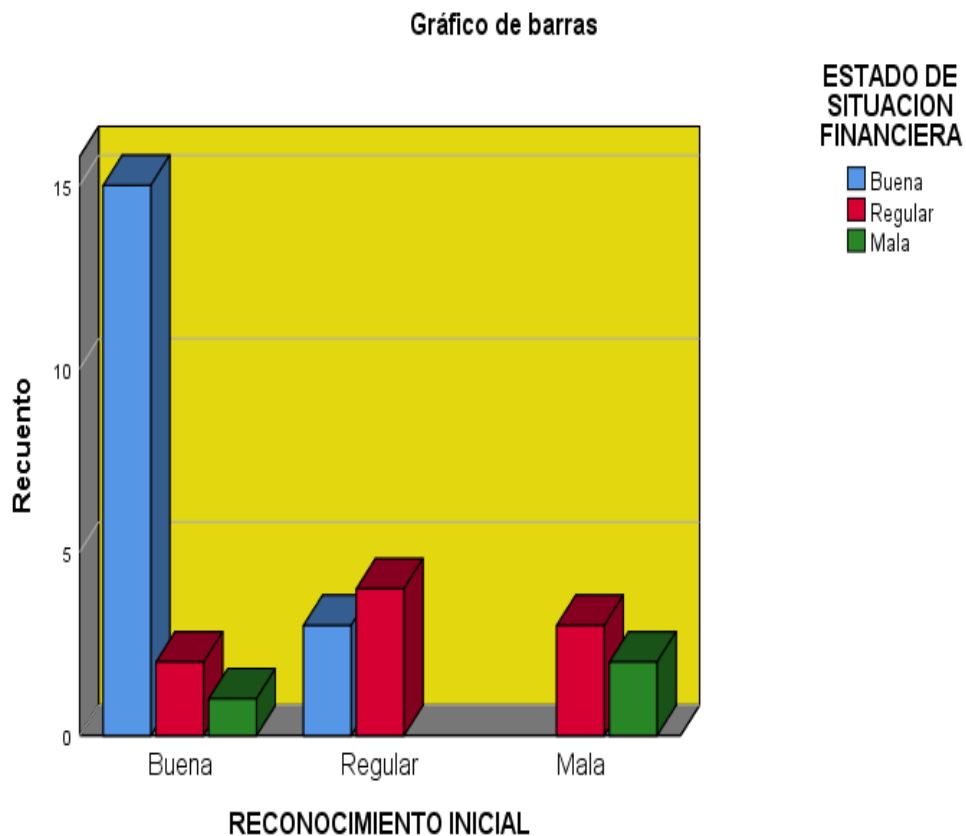
**Gráfico 6. Estructura y Valorización de Activos Biológicos**

### Interpretación:

Según la tabla 12 se aprecia la relación entre Estructura y Valorización de Activos Biológicos del total de 30 encuestados, donde las 13 personas encuestadas que hacen el 43,3 % indican que si existe una buena determinación en la Valorización de Activos Biológicos, también habrá una buena Estructura de los Estados de Situación Financiera, solo una persona que equivalen a un 3,3% nos dicen que existe una determinación de valorización de Activos Biológicos de modo regular por ello se ve una Estructura regular de los Estados de Situación Financiera y por ultimo 2 personas que equivalen a 6,7% nos muestra que efectivamente hay una mala determinación en la valorización de activos biológicos por ende también existe una mala Estructura de los Estados de Situación Financiera.

**Tabla 13: Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera**  
(Tabulación Cruzada)

		ESTADO DE SITUACION FINANCIERA			Total	
		Buena	Regular	Mala		
RECONOCIMIENTO INICIAL	Buena	Recuento	15	2	1	18
		% del total	50,0%	6,7%	3,3%	60,0%
	Regular	Recuento	3	4	0	7
		% del total	10,0%	13,3%	0,0%	23,3%
	Mala	Recuento	0	3	2	5
		% del total	0,0%	10,0%	6,7%	16,7%
Total		Recuento	18	9	3	30
		% del total	60,0%	30,0%	10,0%	100,0%



***Gráfico 07. Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera***

**Interpretación:**

Según la tabla 13 se aprecia la relación entre Estructura y Valorización de Activos Biológicos del total de 30 encuestados, donde las 15 personas encuestadas que hacen el 50,0 % indican que el Reconocimiento Inicial de los Activos Biológicos es buena, por ello existe una presentación buena de los Estados de Situación Financiera, las 4 personas que equivalen a un 13,3% nos dicen que el Reconocimiento Inicial de los Activos Biológicos se da de modo regular, es así que existe una presentación regular de los Estados de Situación Financiera y por último 2 personas que equivalen a 6,7% nos muestra que efectivamente hay un reconocimiento inicial de los Activos Biológicos malo por ello que la presentación de los Estados de Situación Financiera es mala.



### 3.3 Prueba de la normalidad

Es una prueba que permite determinar si los datos de la investigación se ajustan a una distribución normal o anormal. Por tratarse de una muestra menor a 50 se aplicara la prueba de Shapiro-Wilk. Al conocer los resultados de dicha prueba se procederá a seleccionar Prueba No Paramétrica (distribución no normal – Rho de Spearman). (Hernández, 2014)

#### 3.3.1 Primera Variable: Valorización de Activos Biológicos

*Tabla 14: Valorización de Activos Biológicos*

<b>Pruebas de Normalidad</b>			
	<b>Shapiro-Wilk</b>		
	Estadístico	gl	Sig.
SUMVAR1	,840	30	,000

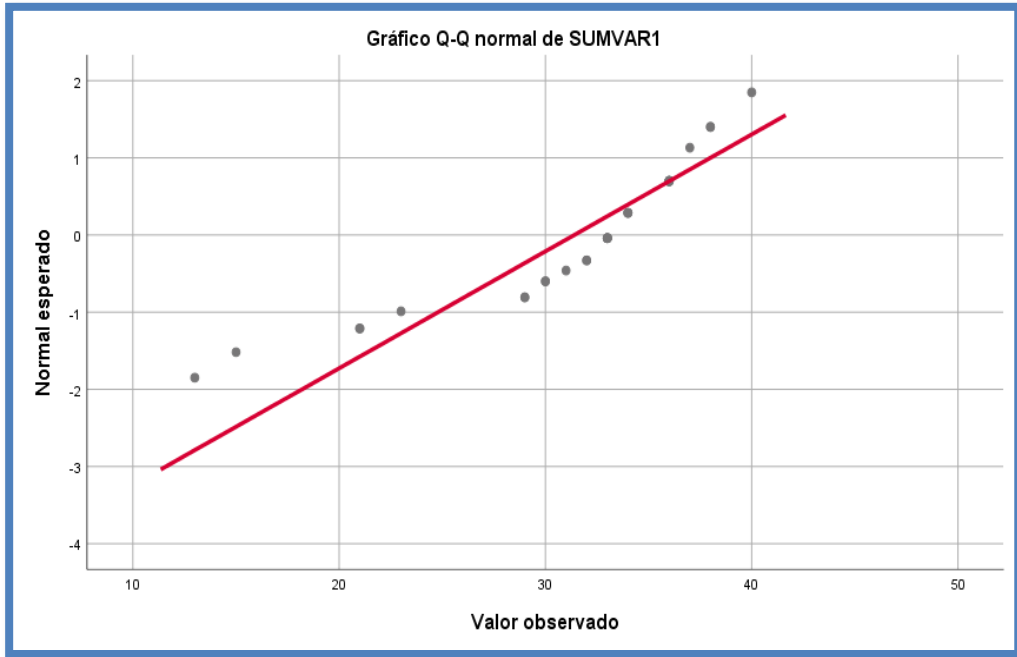
a. Corrección de significación de Lilliefors.

#### **Interpretación:**

La tabla 14, evidencia los resultados de la prueba de normalidad.

Teniendo en cuenta que los datos menores son menores que 50, se trabajó con la prueba de Shapiro-Wilk. Con un p valor =  $0.000 < 0.05$  se decide rechazar la  $H_0$  y aceptar la  $H_a$ , lo cual señala que la información procesada no tiene distribución normal.

Es así que se aplicará la prueba no paramétrica con el coeficiente de Rho Spearman.



**Gráfico 8. Q-Q Normal de Valorización de Activos Biológicos**

**Interpretación:**

En el *Gráfico 8*, podemos observar la prueba de normalidad a través del Gráfico Q-Q normal para la variable Valorización de Activos Biológicos, donde los puntos no se encuentran situados sobre la línea diagonal recta, lo cual es indicio de que los datos de la variable no derivan de una distribución normal, por lo que se usará Rho de Spearman.

**3.3.2 Segunda Variable: Estado de Situación Financiera.**

**Tabla 15: Estado de Situación Financiera**

Prueba de Normalidad			
Shapiro-Wilk			
	Estadístico	gl	Sig.
SUMVAR2	,852	30	,001

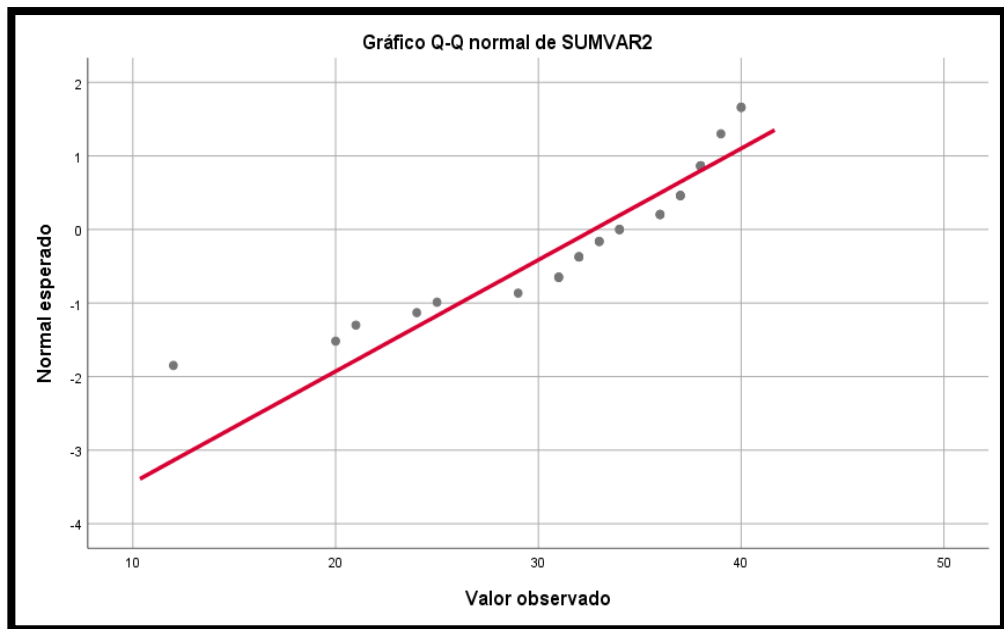
a. Corrección de significación de Lilliefors.

**Interpretación:**

La tabla 15, evidencia los resultados de la prueba de normalidad.

Teniendo en cuenta que los datos menores son menores que 50, se trabajó con la prueba de Shapiro-Wilk. Con un p valor =  $0.000 < 0.05$  se decide rechazar la  $H_0$  y aceptar la  $H_a$ , lo cual señala que la información procesada no tiene distribución normal.

Es así que se aplicará la prueba no paramétrica con el coeficiente de Rho Spearman.



*Gráfico 9. Q-Q Normal de Estados de Situación Financiera*

**Interpretación:**

En el *Gráfico 9*, podemos observar la prueba de normalidad a través del Gráfico Q-Q normal para la variable Valorización de Activos Biológicos, donde los puntos no se encuentran situados sobre la línea diagonal recta, lo cual es indicio de que los datos de la variable no derivan de una distribución normal, por lo que se usará Rho de Spearman.

### 3.4 Prueba de Hipótesis

En el trabajo de investigación presentado se realizó la prueba de correlación de Rho de Spearman que nos indica el nivel de relación entre las variables de valorización de Activos Biológicos y Estados de situación Financiera, de esta manera los resultados de correlación sean más cercanos a 1 y su significación será menor a 0,05 por ello la relación será más fuerte.

#### 3.4.1 Hipótesis General

**Ho:** No existe relación entre Valorización de Activos Biológicos y Estados de Situación Financieras en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.

**H1:** Existe relación entre Valorización de Activos Biológicos y Estados de Situación Financieras en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.

Regla de decisión:

Si el p-valor (sig.) > 0.05, se acepta la hipótesis nula.

Si el p-valor (sig.) < 0.05, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

**Tabla 16: Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera**

Correlaciones				
			VALORIZACION DEACTIVOS BIOLOGICOS	ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
Rho de Spearman	VALORIZACION DEACTIVOS BIOLOGICOS	Coefficiente de correlación	1,000	,410
		Sig. (bilateral) N	.	,024 30
	ESTADO DE SITUACION FINANCIERA	Coefficiente de correlación	,410	1,000
		Sig. (bilateral) N	,024 30	.

### **Interpretación:**

La tabla 16, muestra un p-valor (Sig.) de  $0.024 < 0,05$ , por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

Así mismo nos muestra un coeficiente de correlación igual a  $0,410$ , que explica una relación directa y moderada.

Se concluye que: Existe relación directa y moderada entre valorización de activos Biológicos y Estados de Situación Financiera.

### **3.4.2 Hipótesis específico 1**

**H0:** No existe relación entre Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas Acuarios Lima 2017.

**H1:** Existe relación entre Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas Acuarios Lima 2017.

Regla de decisión:

Si el p-valor (sig.)  $> 0.05$ , se acepta la hipótesis nula.

Si el p-valor (sig.)  $< 0.05$ , se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

**Tabla 17: Estructura y Valorización de Activos Biológicos**

		Correlaciones		
			ESTRUCTURA	VALORIZACION DEACTIVOS BIOLOGICOS
Rho de Spearman	ESTRUCTURA	Coefficiente de correlación	1,000	,367
		Sig. (bilateral)	.	,046
	VALORIZACION DEACTIVOS BIOLOGICOS	Coefficiente de correlación	,367	1,000
		Sig. (bilateral)	,046	.
		N	30	30

**Interpretación:**

La tabla 17, muestra un p-valor (Sig.) de  $0.046 < 0,05$ , por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Así mismo nos muestra un coeficiente de correlación igual a 0,367, que explica una relación directa y moderada.

Se concluye que: Existe relación directa y moderada entre Estructura y Valorización de Activos Biológicos.

**3.4.3 Hipótesis específico 2**

**H0:** No existe relación entre Reconocimiento Inicial y Estados de Situación Financiera en las empresas Acuarios Lima 2017.

**H1:** Existe relación entre Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas Acuarios Lima 2017.

Regla de decisión:

Si el p-valor (sig.)  $> 0.05$ , se acepta la hipótesis nula.

Si el p-valor (sig.) < 0.05, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

**Tabla 18: Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera.**

		<b>Correlaciones</b>		
			RECONOCIMIE NTO INICIAL	ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
Rho de Spearman	RECONOCIMIE NTO INICIAL	Coeficiente de correlación	1,000	,622
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	30	30
	ESTADO DE SITUACION FINANCIERA	Coeficiente de correlación	,622	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	30	30

**Interpretación:**

La tabla 18, señala un p-valor (Sig.) de  $0.000 < 0,05$ , por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Así mismo nos muestra un coeficiente de correlación igual a 0,622, que explica una relación directa y moderada.

Se concluye que: Existe relación directa y moderada entre Reconocimiento Inicial y Estado de Situación Financiera.

CAPITULO IV  
DISCUSION



#### IV. DISCUSION

En el trabajo de investigación presentado, tenemos como base los resultados obtenidos, por ello se determina las diversas discusiones:

De acuerdo a los resultados de la presente investigación, en la tabla 11 nos muestra que existe una relación directa y moderada entre la Valorización de los Activos Biológicos y los Estados de Situación financiera, la cual también se puede constatar en la tabla 7, que nos indica que de las 30 personas encuestadas, 18 indican que se da una buena valorización de Activos Biológicos en las empresas de Acuarios de Lima 2017, como en la tabla 8 de la misma forma nos indica de las 30 personas encuestadas 18 tienen una buena presentación de Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima 2017.

Por lo tanto, es corroborada por la tesis presentada por Tamayo (2014) cuyo título fue: La NIC 41 (agricultura) y su repercusión en la valoración de los activos biológicos de la compañía agrícola KATCOSI S.A del cantón ventanas, período 2012. Concluyó que la valorización de Activos Biológicos es elemental para poder identificar y trabajar los Activos adecuadamente ya sea cualquiera de los métodos a utilizar, y que para ello es necesario conocer y manejar la información correspondiente a la Norma Internacional de Contabilidad 41.

De la misma manera la tesis presentada por Cutipa (2016) cuyo título fue: Los Estados Financieros y su influencia en la toma de decisiones de la empresa Regional de Servicio Público de Electricidad Electro Puno S.A.A. periodos 2014-2015. Concluyó que los Estados de Situación Financiera son importantes para la toma de decisiones en las empresas, y que es indispensable que la información revelada se muestre de manera lógica y consistente, para ello podemos observar en la tabla 27, que de las 30 personas encuestadas 10 indican que están en total acuerdo y 9 están de acuerdo que los Estados de Situación Financiera deban mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes, de la misma forma podemos apreciar en la tabla

28 que de las 30 personas encuestadas 11 indican que estas Total acuerdo y 12 que están De acuerdo que cuando los Estados de Situación Financiera muestren una información relevante influya en la toma de decisiones de las empresas de Acuarios en Lima 2017.

Además Tamayo y Cutipa al comparar sus hipótesis utilizó el método del chi-cuadrado ,lo cual permite medir la dependencia de una variable con la otra; en este caso mi trabajo de investigación lo utilizó para comparar la hipótesis mediante el coeficiente estadístico de Rho de Spearman,la, por la que tuvo un resultado de un p-valor(Sig.) de  $0,024 < 0.05$ , por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, así mismo, presenta un coeficiente de correlación igual a  $0,410$  , que explica una relación directa y moderada. De esta manera, por todo lo expuesto éste estudio tiene relación con mi presente trabajo de investigación.

De acuerdo a lo investigado, en la tabla 12 nos indica que existe una relación directa y moderada entre la Estructura y la Valorización de Activos Biológicos, la cual también se puede respaldar en la tabla 9, la cual nos indica que de las 30 personas encuestadas 19 personas dicen que manejan una buena estructura de sus Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima 2017.

Por ello, es respaldada por la tesis presentada por Zhanay (2013) cuyo título fue: Análisis e interpretación a los Estados Financieros de la Cooperativa de Taxis la Pradera de la ciudad de Loja en los Períodos 2006-2007. Concluyó que es necesario que los Estados de Situación Financiera tengan una Estructura ordenada y coherente que les permita obtener un análisis e interpretación óptimo de los Estados de Situación Financiera de la Cooperativa de Taxis la pradera, de la misma manera recomienda utilizar los diversos indicadores y ratios financieros para su correcto análisis. Es así, que podemos constatar en la tabla 33 nos indica de las 30 personas encuestadas ,18 están en Total acuerdo y 6 están De acuerdo que las inversiones en las ampliaciones del acuario deban realizarse por medio de préstamos de los Acuarios de Lima 2017, es así que es elemental la adecuada estructura de la diversa información ,como la correcta posición de los Activos Biológicos para su optima revelación e interpretación

de los Estados de Situación Financiera y así saber con exactitud la Valorización de los Activos Biológicos.

En este caso mi trabajo de investigación utilizó para la comparación de hipótesis el coeficiente estadístico de Rho de Spearman, la cual permite medir la relación que tiene una variable con la otra, por la que tuvo un resultado de un p-valor (Sig.) de  $0,046 < 0.05$ , por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, así mismo, presenta un coeficiente de correlación igual a  $0,367$ , que explica una relación directa y moderada. De esta manera, por todo lo expuesto éste estudio tiene relación con mi presente trabajo de investigación.

Por ultimo podemos observar en la tabla 13 que nos muestra que existe una relación directa y moderada entre Reconocimiento inicial y Estado de Situación Financiera, la cual se puede visualizar en la tabla 20 que de las 30 personas encuestada 11 están Total acuerdo y 12 están De acuerdo que existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial de las empresas de Acuarios del 2017, y en la tabla 22 nos dice que de las 30 personas encuestadas 13 están Total acuerdo y 7 están De acuerdo que los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial de las empresas de Acuarios de Lima 2017.

De la misma manera la tesis respaldada por Gómez (2015) cuyo título fue: Reconocimiento y Medición de Activos Biológicos Aves Ponedoras Según NIF Pymes en la empresa Zootec Productos Naturales S.A.S. Concluyó que debido a la falta de homogenización en las normas contables y financieras de los diversos países, se estableció la NIC41 la cual se basa en la actividad agrícola y tiene entendida la gestión de la empresa con relación a la transformación realizada con un activo biológico ya se para su venta o básicamente obtener otros productos agrícolas, es así q para el reconocimiento de los activos biológicos como las aves ponedoras es necesarios saber reconocerlo de manera inicial y los beneficios que estos generaran a futuro.

Así mismo la tesis de Manchego (2016) cuyo título fue: Análisis financiero y la toma de decisiones en la empresa clínica Promedic S.CIVIL.R.L, Tacna, periodo 2011 – 2013. Concluyo que es fundamental e importante los Estados de

Situación Financiera en una empresa, ya que permite evaluar el estado financiero-económico en que se encuentra, para ellos se basan en previos análisis financieros de la Estructura, para así poder tomar decisiones eficientes al progreso de la empresa y a la vez poder obtener información sobre cómo se encuentra distribuidos ,estructurados los costos con la finalidad de poder tener conocimiento si existe alguna pérdida o disminución en el nivel de ingresos.

Para ello mi presente trabajo utilizó para la comparación de hipótesis el coeficiente estadístico de Rho de Spearman, la cual hace la medición de la relación que se da entre ambas variables, por la que tuvo un resultado de un p-valor (Sig.) de  $0,000 < 0.05$ , por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, así mismo, presenta un coeficiente de correlación igual a 0,622, que explica una relación directa y moderada. De esta manera, por todo lo expuesto éste estudio tiene relación con mi presente trabajo de investigación.

CAPITULO V  
CONCLUSIONES

## V. CONCLUSION

Habiendo finalizado la investigación, y teniendo como base los análisis, resultados y discusión respectiva, llegamos a las siguientes conclusiones:

- Se concluyó que existe relación entre la valorización de activos biológicos y los Estados de Situación financiera, en las empresas de Acuario de Lima ,2017;ya que al determinar con el método más adecuado y poder valorizar con exactitud los activos biológicos ,estos podrán ser reflejados de manera correcta en las presentación de los Estados de Situación Financiera.
  
- Se concluyó que existe relación entre valorización de activos biológicos y Estructura, en las empresas de Acuario de Lima, 2017; ya que se indica que al utilizar cualquiera de los dos métodos de valorización, como valor razonable o Costo histórico se podrá determinar de manera correcta el valor de nuestros activos biológicos y esto permitirá poder distribuirlo de manera efectiva en la presentación de Estados de Situación Financiera, teniendo la estructura ordenada y situada correctamente.
  
- Se concluyó que existe relación entre reconocimiento inicial y Estado de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima, 2017; ya que para poder realizar el reconocimiento inicial de un activo biológico se debe tener en cuenta que la empresa deberá controlar el activo como resultado de procesos pasados, que este activo biológico generen beneficios económicos futuros y que por último puedan ser medidos de forma fiable mediante cualquiera de sus métodos.

CAPITULO VI  
RECOMENDACIÓN

## VI. RECOMENDACIONES

Habiendo analizado los resultados, la discusión y las conclusiones obtenidas en el transcurso de la realización del proyecto de investigación, se determina las siguientes recomendaciones:

- Se recomienda el estudio a profundidad de la Norma Internacional de Contabilidad 41 a todas las empresas de Acuarios de Lima, para que puedan así adquirir mayor conocimiento en el manejo de la contabilidad, y a la vez conocer el tratamiento contable correcto con enfoque al activo biológico del acuario que son los peces.
- Se recomienda a los contadores ,administradores y empresarios que se aseguren de llevar una contabilidad adaptada a las necesidades de la empresa, basándose en la Norma Internacional de Contabilidad 41(Agricultura) y no en una contabilidad comercial por decirlo así, en el caso de los Acuarios los peces deben ser tratados contablemente como activos biológicos(cuenta 35) y no como mercadería, así mismo eso se verá reflejado en la presentación de los Estados de Situación Financiera, es por ello necesario la adecuada valorización de los activos biológicos para que los Estados de Situación Financiera muestren una óptima estructura y los componentes se encuentren bien distribuidos.
- Se recomienda a las empresas de Acuarios de Lima manejar el método de costo histórico o valor razonable al momento de la adquisición del activo biológico para su valorización más exacta y puedan ser reflejadas de formas determinadas en los Estados de Situación Financiera.



CAPITULO VII  
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

## VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Abanto, M., Castillo, J., Bobadilla, M., Agapito, R., Romero, C., & Paredes, B. (2012). *Diccionario aplicativo para contadores*. España: Contadores & Empresas.
- Amez, F. (2002). *Diccionario de Contabilidad y Finanzas*. España: Grupo Cultural.
- Bedoya, E, & Marulanda, N. (2014).Análisis Financiero de las Empresas del sector Metalmeccánico en Dosquebradas Risaralda (tesis de pregrado).Universidad Tecnológica de Pereira, Colombia.
- Cabezas, T. (2010).*Emisión de la NIC 41 y su incidencia en el tratamiento contable de los Activos Biológicos de la propiedad Agrícola Agrocunchibamba* (tesis de pregrado).Universidad Técnica de Ambato, Ecuador.
- Calderón, J. (2013). *estados financieros teoria y practica*. peru: JCM Editores.
- Carrasco, S. (2006). *Metodología de la investigacion cientifica*. Perú: San Marcos.
- Castañeda, J. (2011). *Metodología de la investigación*. Mexico: Interamericana Editores S.A.

Cutipa, M. (2016). *Los Estados Financieros y su influencia en la toma de decisiones de la empresa Regional de Servicio Público de Electricidad-Electro Puno S.A.A Periodos 2014-2015* (tesis de pregrado). Universidad Néstor Cáceres Velásquez, Perú.

*Economipedia*.(s.f.).Obtenido de  
<http://economipedia.com/definiciones/beneficio-economico.html>

Gomez, E. (2013). *Elaboración del proyecto de investigación*. Perú: A.F.A Editores Importadores S.A.

Hernandez, R., Fernandez, C., & Baptista, P. (2003). *Metodología de la investigación*. Mexico: McGraw Hill.

Hirache, L. (2010). Activos Biológicos, Reconocimiento según la NIC 41. *Actualidad Empresarial*, 213.

Manchego, T. (2016). *Análisis Financiero y la toma de decisiones en la empresa Clínica Promedic S.CIVIL.R.L, Tacna, Periodo 2011-2013* (tesis de pregrado. Universidad Privada de Tacna, Perú.

Martinez, H. (2012). *Metodología de la investigación*. México: Cengage Learning Editores S.A.

Medellín, J. (2015). *Interpretación adecuada de los Estados Financieros en términos fiscales en la formación del profesional contable* (tesis de Maestría).Universidad Autónoma de San Luis de Potosí, México.

Nel, L. (2005). *Estadística con SPSS*. Perú: Macro E.I.R.L.

- Ñaupas, H., Mejia, E., Novoa, E., & Villagómez, A. (2014). *Metodología de la Investigación .Cuantitativa-Cualitativa y redaccion de tesis*. Colombia: Ediciones de la U.
- Ortiz, F., & Garcia, M. (2015). *Metodologia de la invetigación*. México: Limusa S.A.
- Parra, K. (16 de 01 de 2013). *Gestiopolis*. Obtenido de <https://www.gestiopolis.com/medicion-presentacion-activos-biologicos-estados-financieros/>
- Pulido, A. (2014). *Las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF/NIC).Una Vision Actual*. España: Grupo Editorial Garceta.
- Ramirez, R. (2010). *Proyecto de investigación*. Perú: Fondo Editorial Amadp.
- Reyes, S, & Torres, M. (2013).*Aplicación de la NIC 41: Un caso Practico* (tesis de pregrado).Universidad Del Bio-Bio, Chile.
- Rincon, C., Grajales, G., & Zamorano, R. (2012). *Estandares Internacionales de Contabilidad-EIC*. Colombia: Ediciones de la U.
- Rivero, E. (2003). *Contabilidad I*. Perú: Universidad del Pacífico.
- Sanchez, h., & Reyes, C. (2002). *Metodología y Diseños en la Investigación Científica*. Perú: Universidad Ricardo Palma.
- Soria, A. (2016).*El análisis e interpretación de los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones de las empresas Madereras de la*

*Provincia de Coronel Portillo-2016* (tesis de pregrado).Universidad Privada de Pucallpa, Perú.

Tamayo, L. (2014).*La NIC 41(AGRICULTURA) y su repercusión en la valoración de los activos biológicos de la compañía agrícola KATCOSI S.A del cantón ventanas, periodos 2012* (tesis de pregrado).Universidad Privada de Pucallpa, Perú.

Valencia, R, & Quique, C. (2013).*Valor Razonable de los Activos Biológicos de la Industria Azucarera-Plantaciones de Caña de Azúcar* (tesis de pregrado).Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Ecuador.

Wayne, L., & León, J. (2015). *Contabilidad p ara no contables*. España: Ediciones Pirámide.

Zans, W. (2013). *Contabilidad Basica I*. Perú: San Marcos.

Zeballos, E. (2013). *Contabilidad General*. Perú: Ediciones Erly.

Zhanay, M. (2013).*Análisis e interpretación a los Estados Financieros de la Cooperativa de Taxis la Pradera de la Ciudad de Loja en los períodos 2006-2007* (tesis de pregrado).Universidad Nacional de Loja, Ecuador.

## ANEXOS

## ANEXO 01: MATRIZ DE CONSISTENCIA

TITULO: VALORIZACION DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y LOS ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017					
PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES	INDICADORES	METODOLOGIA
¿Cuál es el nivel de relación de la valorización de los Activos Biológicos en los Estados de Situación Financiera de los Acuarios de Lima del 2017?	Determinar el nivel de relación entre la Valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.	Existe Relación entre los Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.	Valorización de Activos Biológicos	Beneficios Futuros	<p><b>Tipo de Estudio:</b> El tipo de estudio es descriptivo-correlacional, ya que se describirán cada una de las variables y es correlacional porque se determinará la relación que hay entre dos variables.</p> <p><b>Diseño de Estudio :</b> La investigación se da en base al diseño no experimental, porque las variables no serán manipuladas.</p> <p><b>Población:</b> Está formada por todos los trabajadores de las empresas de Acuarios de Lima.</p> <p><b>Muestra:</b> Está conformada por 30 personas del área de contabilidad y administración.</p>
				Referencia del Sector	
				Mercado Activo	
				Productos Similares	
				Precio de Mercado	
				Precio de transacción mas reciente	
				Valor presente de los flujos	
Costo Histórico					
PROBLEMA ESPECIFICOS	OBJETIVOS ESPECIFICOS	HIPOTESIS ESPECIFICOS			
¿En qué medida la inadecuada aplicación de la Estructura se relaciona con la valorización de Activos Biológicos de los Acuarios de Limas del 2017?	Determinar el nivel de relación entre la Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.	Existe relación entre la Estructura y Valorización de Activos Biológicos en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.	Estados de Situación Financiera	Consistencia	
				Relevancia	
				Confiabilidad	
				Comparabilidad	
¿Cómo la inadecuada determinación del Reconocimiento Inicial se relaciona en los Estados de Situación Financiera de los Acuarios de Limas del 2017?	Determinar el nivel de relación entre Reconocimiento Inicial y Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.	Existe relación entre Reconocimiento Inicial y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuarios de Lima del 2017.	Estados de Situación Financiera	Activo	
				Activo Biológico	
				Prestamos	
				Capital	

## ANEXO 02: ENCUESTA

<b>“ Encuesta para medir la relación de valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera en las empresas de Acuario de Lima, 2017”.</b>						
<b>Generalidades</b> -La presente encuesta por razones éticas es confidencial y anónima -Marca con una "X" la alternativa que considere más conveniente -Se pide objetividad al momento de marcar sus respuestas						
<b>Preguntas generales</b> Antigüedad en el cargo    ( )1 año    ( )3años    ( )5años    ( )10años a mas <b>Especialidad que desempeña:</b> ( )Gerente General    ( )Finanzas    ( )Contabilidad    ( )Otros Especificar.....						
Encuesta						
	Ítems	Valorización de Likert				
		1	2	3	4	5
		Total desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Total acuerdo
1	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros.					
2	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial.					
3	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios.					
4	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial.					
5	El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance.					
6	El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance.					
7	El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos.					
8	El costo histórico es el método más utilizado para valorización de los peces.					
9	Los Estados de Situación Financiera deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.					
10	Cuando los Estados de Situación Financiera muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.					
11	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados de Situación Financiera sean confiables.					
12	La comparabilidad es una característica primordial de los Estados de Situación Financiera.					
13	Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados de Situación Financiera.					
14	La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.					
15	Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.					
16	Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.					



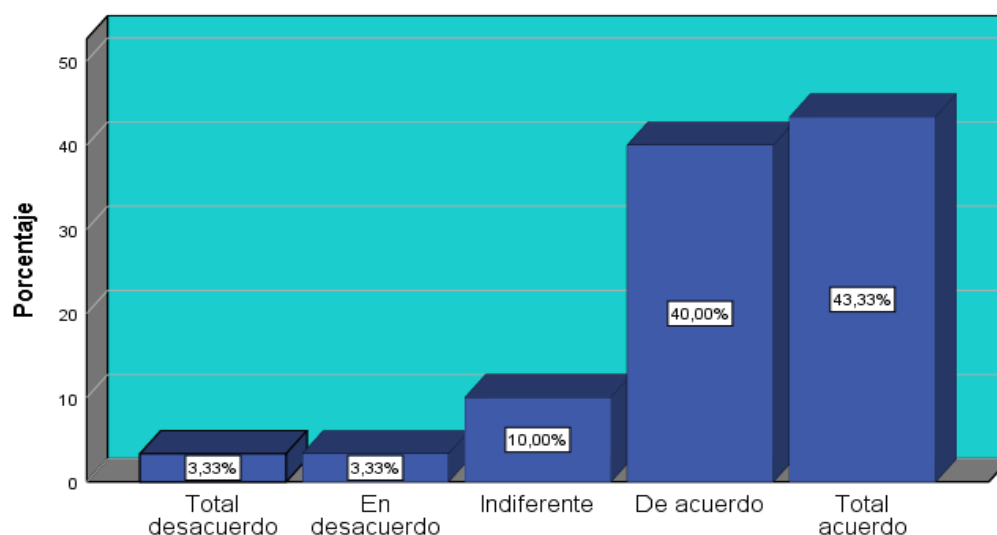
### ANEXO 03: BASE DE DATOS

Elección	Ferrocarril	Mezcla	Actividad	Procesamiento	Procesamiento	Varios	Construcción	Construcción	Ferrocarril	Construcción	Construcción	Actividad	Actividad	Procesamiento	Construcción	SUMVAR1	CATVAR1	SUMVAR2	CATVAR2	SUMESTRUCTURA	CATESTRUCT	SUMRECINIC	CATRECONINIC
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	40	1	40	1	20	1	20	1
2	2	3	3	2	2	3	4	1	1	3	5	3	3	5	4	21	3	25	2	15	2	10	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	32	2	39	1	20	1	16	2
4	2	3	2	4	3	2	1	1	4	3	2	4	3	2	1	21	3	20	3	10	3	11	3
3	4	3	4	5	3	5	4	3	3	4	4	4	4	4	5	31	2	31	2	17	1	14	2
4	4	3	2	3	4	5	4	3	2	5	4	2	2	2	4	29	2	24	2	10	3	13	2
5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	36	1	38	1	20	1	18	1
5	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	5	4	3	4	3	33	1	32	2	14	2	16	2
5	5	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	5	4	34	1	33	1	16	2	17	1
5	4	5	5	5	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	34	1	31	2	15	2	19	1
4	4	4	5	5	4	5	5	3	2	4	5	5	5	5	5	36	1	34	1	20	1	17	1
3	3	3	2	4	1	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	23	2	29	2	14	2	11	3
4	3	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	33	1	40	1	20	1	17	1
3	2	1	1	1	2	1	2	3	3	4	5	5	4	3	4	13	3	31	2	16	2	7	3
1	1	1	2	3	4	2	1	3	4	3	3	1	4	1	2	15	3	21	3	8	3	5	3
4	5	5	4	3	2	1	5	4	5	5	4	4	5	5	5	29	2	37	1	19	1	18	1
4	4	4	5	5	4	2	2	1	5	5	4	5	5	4	4	30	2	33	1	18	1	17	1
5	5	4	4	4	3	4	4	2	4	3	4	4	5	5	5	33	1	32	2	19	1	18	1
4	5	4	3	5	4	3	5	4	4	3	5	4	3	5	4	33	1	32	2	16	2	16	2
4	4	4	5	3	3	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	33	1	38	1	19	1	17	1
4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	36	1	37	1	18	1	19	1
5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	36	1	38	1	19	1	18	1
5	5	4	5	3	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	36	1	38	1	20	1	19	1
5	4	4	3	3	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	32	2	37	1	19	1	16	2
5	5	4	5	5	5	5	2	2	1	1	1	1	1	2	3	36	1	12	3	7	3	19	1
4	3	5	4	3	4	4	3	5	4	5	4	5	3	5	5	30	2	36	1	18	1	16	2
5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	38	1	34	1	17	1	19	1
5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	37	1	36	1	18	1	19	1
4	5	4	5	4	3	5	4	3	4	5	5	5	4	5	5	34	1	36	1	19	1	18	1
5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	38	1	38	1	19	1	19	1

## ANEXO 04: RESULTADOS

**Tabla 19: La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generará beneficios futuros.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	1	3,3	3,3	6,7
	Indiferente	3	10,0	10,0	16,7
	De acuerdo	12	40,0	40,0	56,7
	Total acuerdo	13	43,3	43,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 10: La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generará beneficios futuros.**

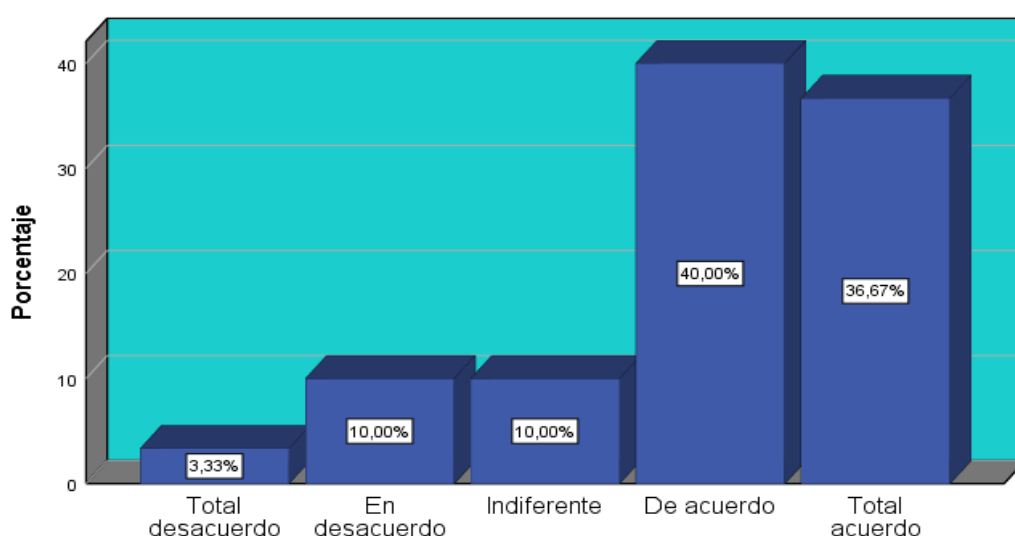
### Interpretación:

En la primera pregunta de la encuesta se preguntó que si la empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros, es así que en la tabla 19 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, una en desacuerdo, 3 les es indiferente, 12 están de acuerdo y 13 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 10 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 3,33% en desacuerdo, 10,00 % le es indiferente, 40,00% está de acuerdo y por último el 43,33% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 20: Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	3	10,0	10,0	13,3
	Indiferente	3	10,0	10,0	23,3
	De acuerdo	12	40,0	40,0	63,3
	Total acuerdo	11	36,7	36,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 11 : Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial.**

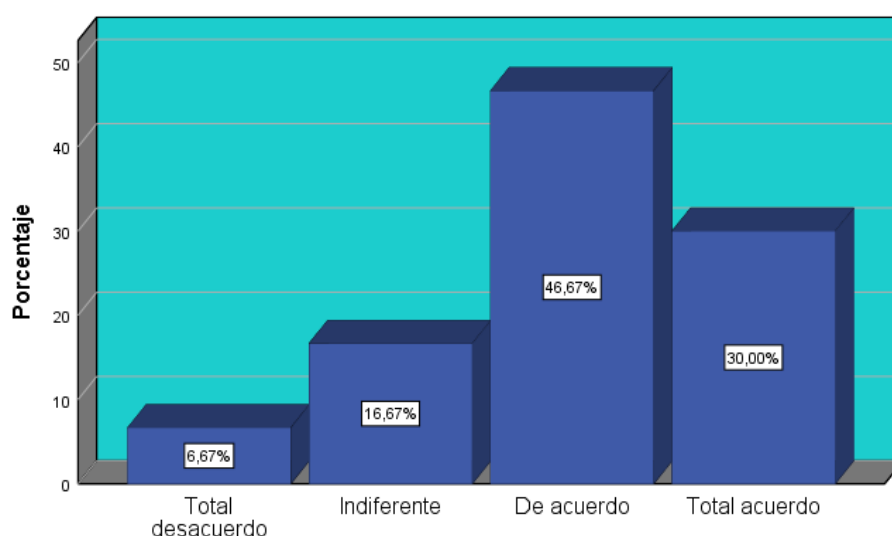
**Interpretación:**

En la segunda pregunta de la encuesta se preguntó que si existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial, es así que en la tabla 20 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 3 en desacuerdo, 3 les es indiferente, 12 están de acuerdo y 11 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 11 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 10,00% en desacuerdo, 10,00 % le es indiferente, 40,00% está de acuerdo y por último el 36,67% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 21: Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	2	6,7	6,7	6,7
	Indiferente	5	16,7	16,7	23,3
	De acuerdo	14	46,7	46,7	70,0
	Total acuerdo	9	30,0	30,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 12 : Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios.**

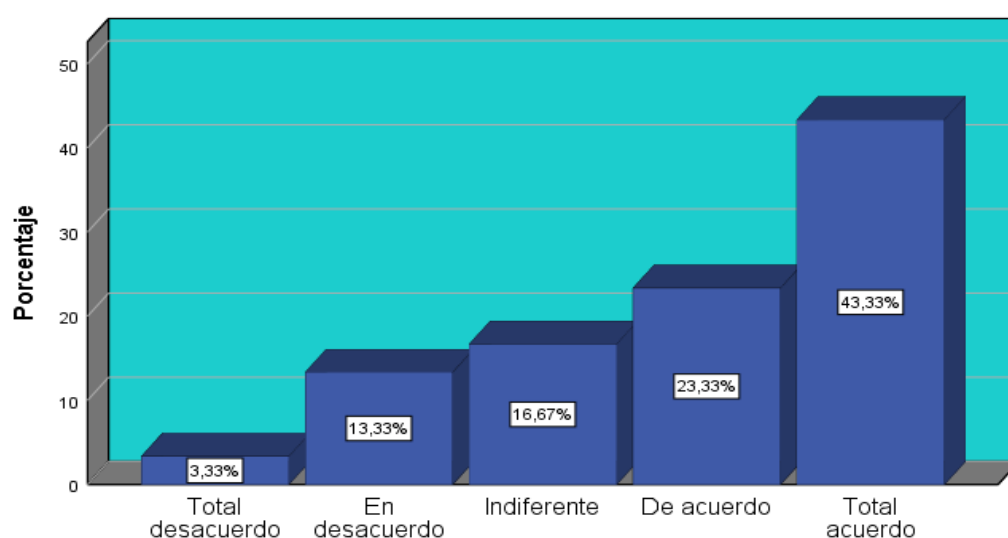
**Interpretación:**

En la tercera pregunta de la encuesta se preguntó que si existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios, es así que en la tabla 21 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, 2 personas están en total desacuerdo, 5 les es indiferente, 14 están de acuerdo y 9 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 12 nos indica que el 6,7% está en total desacuerdo, 16,7 % le es indiferente, 46,67% está de acuerdo y por último el 30,00% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 22: Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	4	13,3	13,3	16,7
	Indiferente	5	16,7	16,7	33,3
	De acuerdo	7	23,3	23,3	56,7
	Total acuerdo	13	43,3	43,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 13 : Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial**

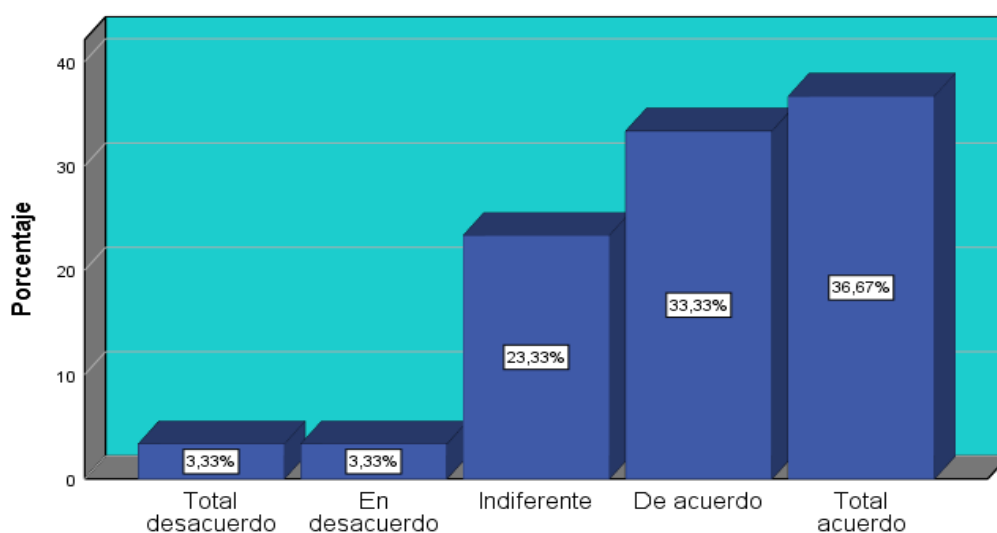
**Interpretación:**

En la cuarta pregunta de la encuesta se preguntó que si los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial, es así que en la tabla 22 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 4 en desacuerdo, 5 les es indiferente, 7 están de acuerdo y 13 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 13 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 13,33% en desacuerdo, 16,67 % le es indiferente, 23,33% está de acuerdo y por último el 43,33% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 23: El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	1	3,3	3,3	6,7
	Indiferente	7	23,3	23,3	30,0
	De acuerdo	10	33,3	33,3	63,3
	Total acuerdo	11	36,7	36,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 14 : El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance.**

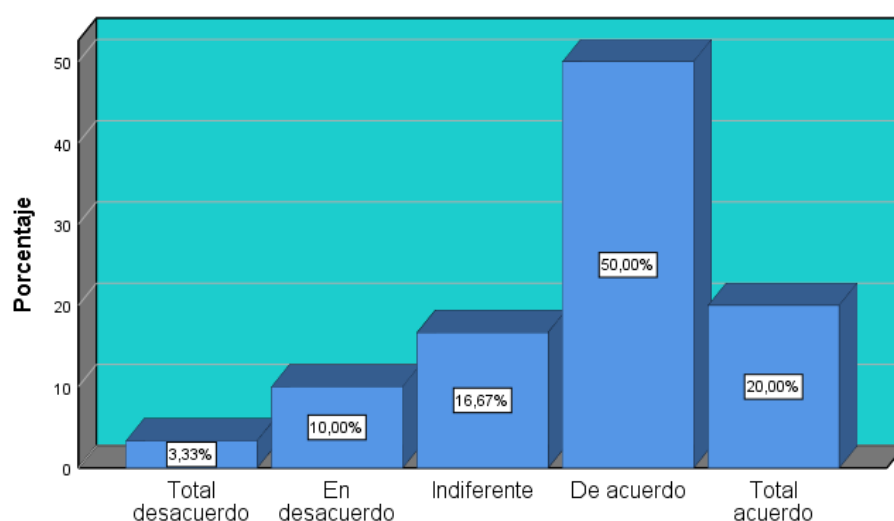
**Interpretación:**

En la quinta pregunta de la encuesta se preguntó que el precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance, es así que en la tabla 23 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 1 en desacuerdo, 7 les es indiferente, 10 están de acuerdo y 11 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 14 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 10,00% en desacuerdo, 10,00 % le es indiferente, 40,00% está de acuerdo y por último el 36,67% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 24: El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	3	10,0	10,0	13,3
	Indiferente	5	16,7	16,7	30,0
	De acuerdo	15	50,0	50,0	80,0
	Total acuerdo	6	20,0	20,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 15: El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance.**

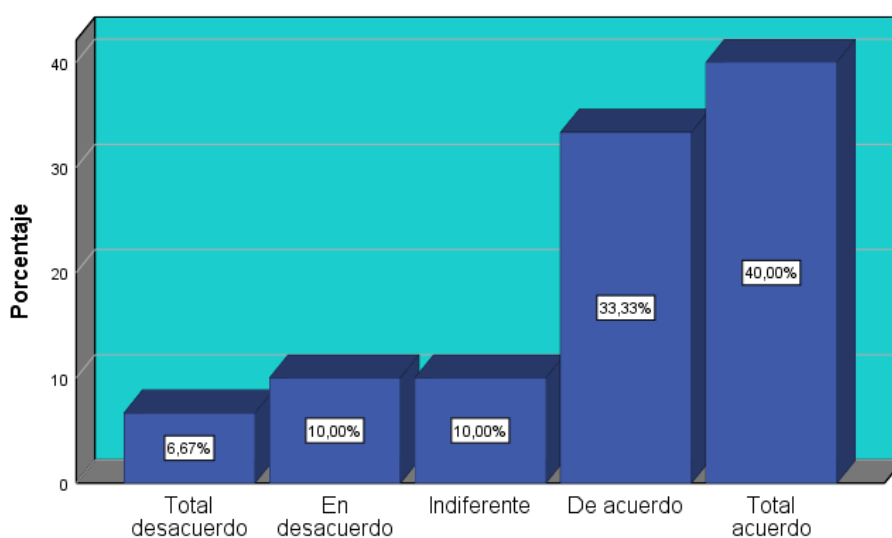
**Interpretación:**

En la sexta pregunta de la encuesta se preguntó que si el precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance, es así que en la tabla 24 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 3 en desacuerdo, 5 les es indiferente, 15 están de acuerdo y 6 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 15 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 10,00% en desacuerdo, 16,67 % le es indiferente, 50,00% está de acuerdo y por último el 20,00% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 25: El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	2	6,7	6,7	6,7
	En desacuerdo	3	10,0	10,0	16,7
	Indiferente	3	10,0	10,0	26,7
	De acuerdo	10	33,3	33,3	60,0
	Total acuerdo	12	40,0	40,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 16 : El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos.**

**Interpretación:**

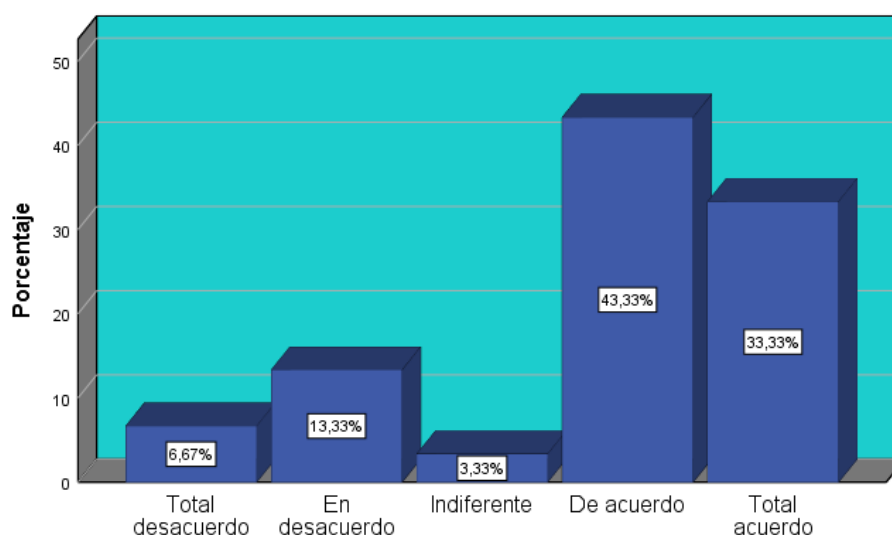
En la séptima pregunta de la encuesta se preguntó que si el valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos, es así que en la tabla 25 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, dos personas está en total desacuerdo, 3 en desacuerdo, 3 les es indiferente, 10 están de acuerdo y 12 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 16 nos indica que el 6,67% está en total desacuerdo, el 10,00% en desacuerdo, 10,00 % le es indiferente, 33,33% está de acuerdo y por último el 40,00% se encuentra en total acuerdo.



**Tabla 26: El costo histórico es el método más utilizado para la valorización de los peces.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	2	6,7	6,7	6,7
	En desacuerdo	4	13,3	13,3	20,0
	Indiferente	1	3,3	3,3	23,3
	De acuerdo	13	43,3	43,3	66,7
	Total acuerdo	10	33,3	33,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 17: El costo histórico es el método más utilizado para la valorización de los peces.**

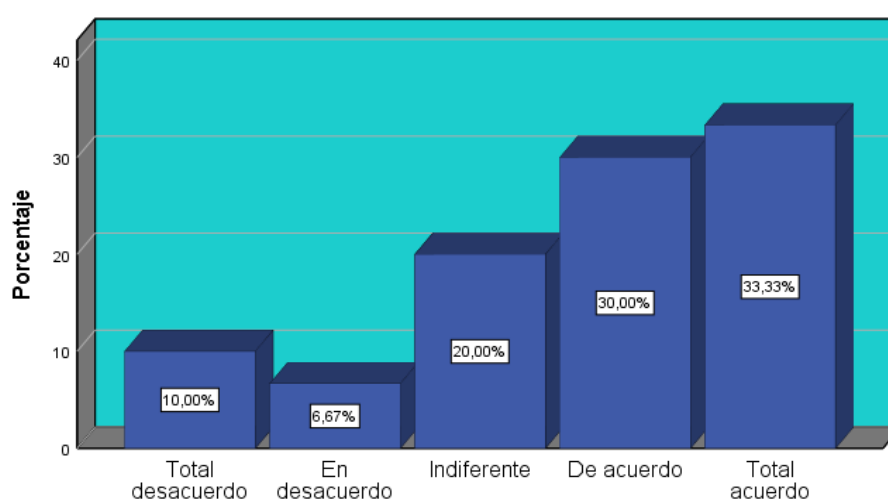
**Interpretación:**

En la octava pregunta de la encuesta se preguntó que si el costo histórico es el método más utilizado para la valorización de los peces, es así que en la tabla 26 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, dos está en total desacuerdo, 4 en desacuerdo, a uno le es indiferente, 13 están de acuerdo y 10 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 17 nos indica que el 6,67% está en total desacuerdo, el 13,33% en desacuerdo, 3,33 % le es indiferente, 43,33% está de acuerdo y por último el 33,33% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 27: Los Estados de Situación Financiera deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	3	10,0	10,0	10,0
	En desacuerdo	2	6,7	6,7	16,7
	Indiferente	6	20,0	20,0	36,7
	De acuerdo	9	30,0	30,0	66,7
	Total acuerdo	10	33,3	33,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 18: Los Estados de Situación Financiera deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.**

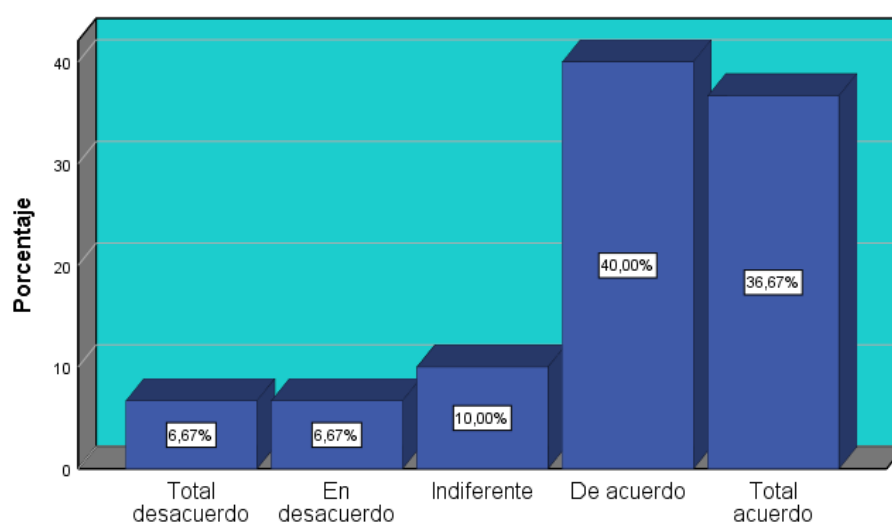
**Interpretación:**

En la novena pregunta de la encuesta se preguntó que si los Estados de Situación Financiera deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes, es así que en la tabla 27 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, 3 están en total desacuerdo, 2 en desacuerdo, 6 les es indiferente, 9 están de acuerdo y 10 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 18 nos indica que el 10,00% está en total desacuerdo, el 6,67% en desacuerdo, 20,00 % le es indiferente, 30,00% está de acuerdo y por último el 33,33% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 28: Cuando los Estados de Situación Financiera muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	2	6,7	6,7	6,7
	En desacuerdo	2	6,7	6,7	13,3
	Indiferente	3	10,0	10,0	23,3
	De acuerdo	12	40,0	40,0	63,3
	Total acuerdo	11	36,7	36,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 19: Cuando los Estados de Situación Financiera muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.**

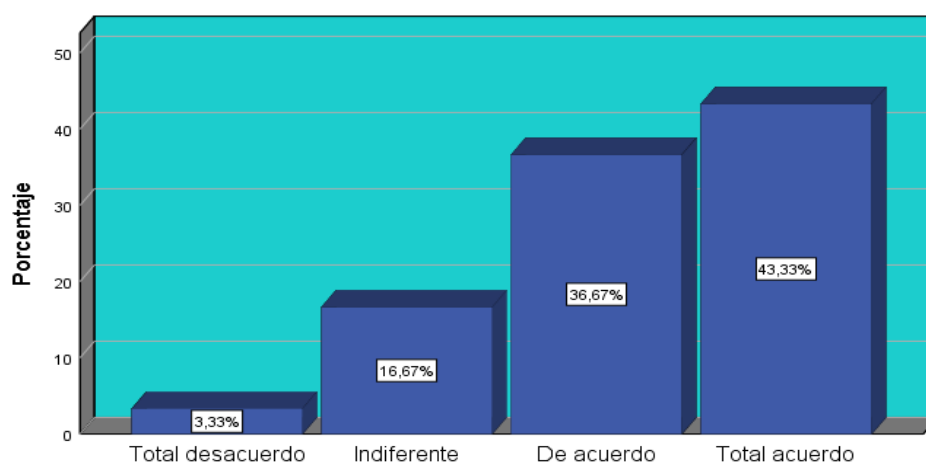
**Interpretación:**

En la décima pregunta de la encuesta se preguntó que si los Estados de Situación Financiera muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa, es así que en la tabla 28, nos muestra que de las 30 personas encuestadas, dos están en total desacuerdo, 2 en desacuerdo, 3 les es indiferente, 12 están de acuerdo y 11 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 19 nos indica que el 6,67% está en total desacuerdo, el 6,67% en desacuerdo, 10,00 % le es indiferente, 40,00% está de acuerdo y por último el 36,67% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 29: Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados de Situación Financiera sean confiables.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	Indiferente	5	16,7	16,7	20,0
	De acuerdo	11	36,7	36,7	56,7
	Total acuerdo	13	43,3	43,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 20 : Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados de Situación Financiera sean confiables.**

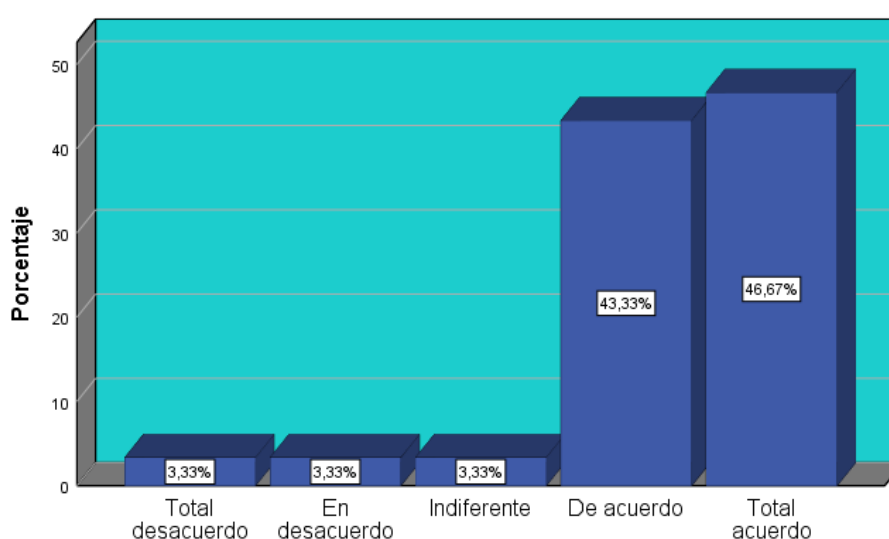
**Interpretación:**

En la onceava pregunta de la encuesta se preguntó que si es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados de Situación Financiera, es así que en la tabla 29 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 5 les es indiferente, 11 están de acuerdo y 13 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 20 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 16,67% le es indiferente, 36,67% está de acuerdo y por último el 43,33% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 30: La comparabilidad es una característica primordial de los Estados de Situación Financiera.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	1	3,3	3,3	6,7
	Indiferente	1	3,3	3,3	10,0
	De acuerdo	13	43,3	43,3	53,3
	Total acuerdo	14	46,7	46,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 21 : La comparabilidad es una característica primordial de los Estados de Situación Financiera.**

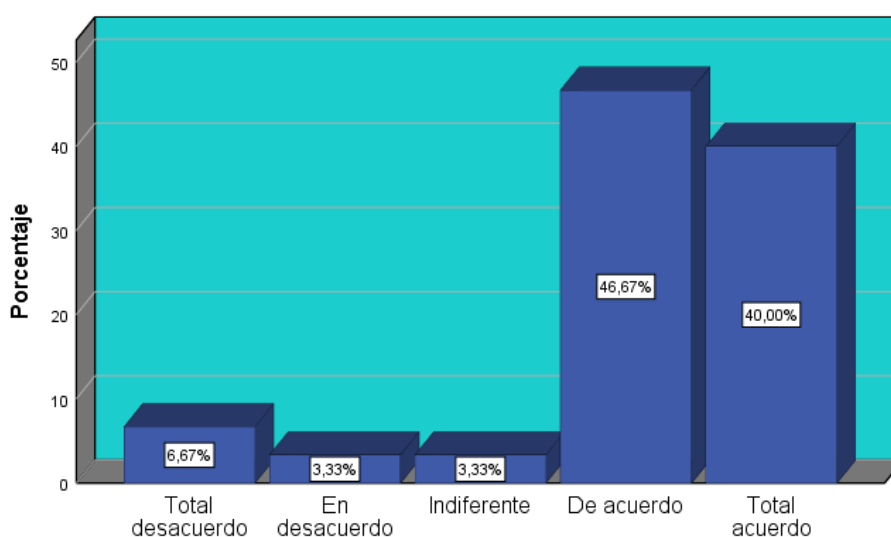
**Interpretación:**

En la doceava pregunta de la encuesta se preguntó que si la comparabilidad es una característica primordial de los Estados de Situación Financiera, es así que en la tabla 30 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 1 en desacuerdo, 1 les es indiferente, 13 están de acuerdo y 14 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 21 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 3,33% en desacuerdo, 3,33 % le es indiferente, 43,33% está de acuerdo y por último el 46,67% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 31: Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados de Situación Financiera.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	2	6,7	6,7	6,7
	En desacuerdo	1	3,3	3,3	10,0
	Indiferente	1	3,3	3,3	13,3
	De acuerdo	14	46,7	46,7	60,0
	Total acuerdo	12	40,0	40,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 22: Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados de Situación Financiera.**

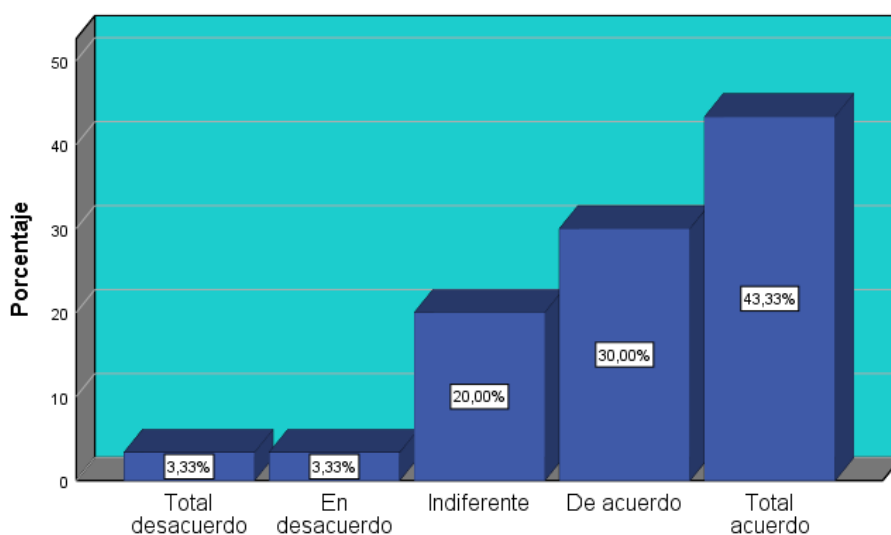
**Interpretación:**

En la treceava pregunta de la encuesta se preguntó que si los peces que son para venta deben ser considerados como existencias dentro de los Estados de Situación Financiera, es así que en la tabla 31 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, dos personas están en total desacuerdo, 1 en desacuerdo, 1 les es indiferente, 14 están de acuerdo y 12 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 22 nos indica que el 6,67% está en total desacuerdo, el 3,33% en desacuerdo, 3,33% le es indiferente, 46,67% está de acuerdo y por último el 40,00% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 32: La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3	3,3
	En desacuerdo	1	3,3	3,3	6,7
	Indiferente	6	20,0	20,0	26,7
	De acuerdo	9	30,0	30,0	56,7
	Total acuerdo	13	43,3	43,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	



**Gráfico 23: La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.**

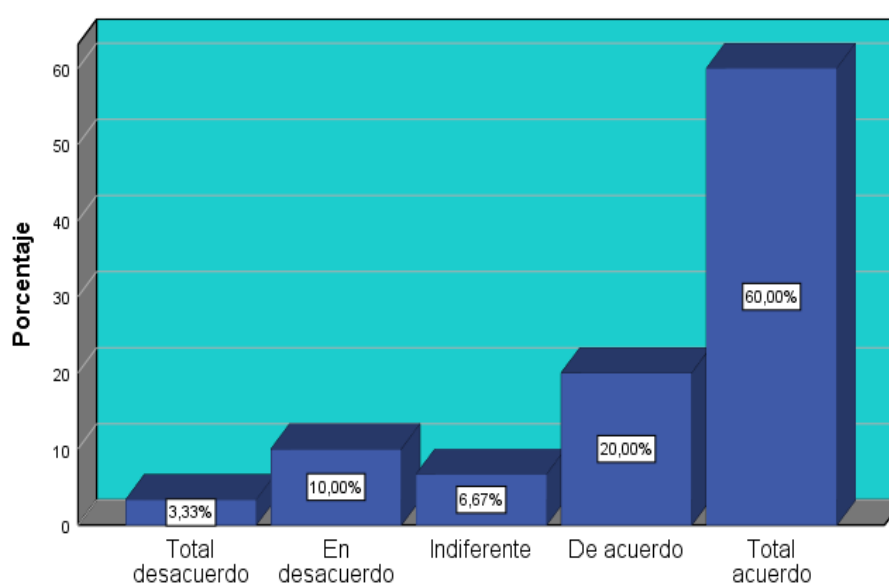
**Interpretación:**

En la catorceava pregunta de la encuesta se preguntó que si la empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41, es así que en la tabla 32 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 1 en desacuerdo, 6 les es indiferente, 9 están de acuerdo y 13 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 23 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 3,33% en desacuerdo, 20,00 % le es indiferente, 30,00% está de acuerdo y por último el 43,33% se encuentra en total acuerdo.

**Tabla 33: Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.**

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3
	En desacuerdo	3	10,0	13,3
	Indiferente	2	6,7	20,0
	De acuerdo	6	20,0	40,0
	Total acuerdo	18	60,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0



**Gráfico 24: Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.**

**Interpretación:**

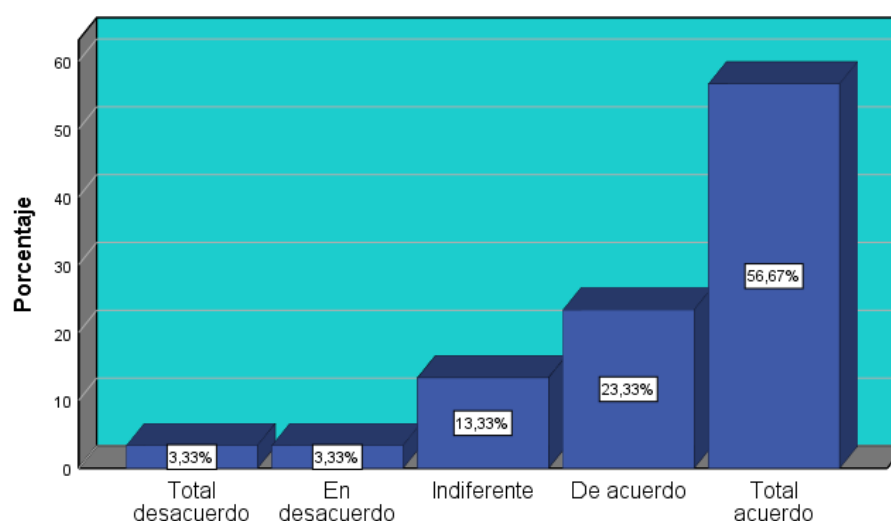
En la quinceava pregunta de la encuesta se preguntó que si las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos, es así que en la tabla 33 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 3 en desacuerdo, 2 les es indiferente, 6 están de acuerdo y 18 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 24 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 10,00% en desacuerdo, 6,67 % le es indiferente, 20,00% está de acuerdo y por último el 60,00% se encuentra en total acuerdo.



**Tabla 34: Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.**

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Total desacuerdo	1	3,3	3,3
	En desacuerdo	1	3,3	6,7
	Indiferente	4	13,3	20,0
	De acuerdo	7	23,3	43,3
	Total acuerdo	17	56,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0



**Gráfico 25: Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.**

**Interpretación:**

En la sexteava pregunta de la encuesta se preguntó que si las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital, es así que en la tabla 34 nos muestra que de las 30 personas encuestadas, una persona está en total desacuerdo, 1 en desacuerdo, 4 les es indiferente, 07están de acuerdo y 17 están en total acuerdo.

Así mismo en el Gráfico 25 nos indica que el 3,33% está en total desacuerdo, el 3,33% en desacuerdo, 13,33 % le es indiferente, 23,33% está de acuerdo y por último el 56,67% se encuentra en total acuerdo.

## **VALIDACION DE INSTRUMENTOS**

DOCUMENTOS PARA VALIDAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN  
A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS



## DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES

### Variable independiente:

#### VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS

La valorización de los activos biológicos se realiza en el momento de su reconocimiento inicial y en cada cierre de balance a su valor razonable menos los costos estimados hasta el punto de venta, excepto en el caso de que el valor razonable no pueda ser medido con fiabilidad en donde se establecen otros métodos alternativos. (Fernández, 2010)

Dimensiones de las variables:

Dimensión 1:

Reconocimiento Inicial

Dimensión 2:

Cierre de Balance

### Variable dependiente:

#### ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Es un estado financiero en el cual se detallan todos los activos (bienes y derechos que poseen), pasivos (deudas con terceros) y patrimonio neto de la empresa (capital y beneficios acumulados). Las relaciones que existen entre todos estos componentes se muestran en la ecuación contable. (Wayne y Ledesma, 2015)

Dimensiones de las variables:

Dimensión 3

Características

Dimensión 4

Estructura



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO  
Solo para los que quieren salir adelante

### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señora: Padilla Patricia.

Presente

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

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del IX ciclo de la carrera de Contabilidad de la Universidad Cesar Vallejo, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de Bachiller en

El título nombre de mi proyecto de investigación es: VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU RELACIÓN EN LOS ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017 y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.

Firma

Apellidos y nombre:  
Aguilar Díaz Gina Fabiola  
D.N.I.: 73906690



**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES**

Variable: VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS

Dimensiones	indicadores	Ítems	Niveles o rangos
Reconocimiento Inicial	Beneficios Futuros	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Referencia del Sector	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Mercado Activo	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
Cierre de balance	Activos Similares	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Precio de Mercado	El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Precio de transacción más reciente	El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo



	Valor Presente de los flujos	El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Costo Histórico	El costo histórico es el método más utilizado para valorización de los peces	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Fuente: Elaboración propia.

#### Variable: ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA

Dimensiones	indicadores	ítems	Niveles o rangos
Características	Consistencia	Los Estados Financieros deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Relevancia	Cuando los Estados Financieros muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Confiabilidad	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Comparabilidad	La comparabilidad es una característica primordial de los Estados financieros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activo	Los peces que son para venta se consideran como existencias dentro de los Estados Financieros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activo Biológico	La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Estructura	Préstamos	Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Capital	Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Fuente: Elaboración propia.





**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU RELACIÓN EN LOS ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017".**

N°	VARIABLE INDEPENDIENTE: VALORIZACIÓN DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	<b>DIMENSIONES / ítems</b> <b>DIMENSIÓN 1: RECONOCIMIENTO INICIAL</b>							
a	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X						
b	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X						
c	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X						
d	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo	X						

DIMENSIÓN 3: CARACTERÍSTICAS		IS	NO	IS	NO	IS	NO	IS	NO
3	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>valorización de los beces.</p> <p>El costo histórico es el método más utilizado para</p>	X							
4	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>para la determinación de los activos biológicos.</p> <p>El valor presente de los flujos es el método ideal</p>	X							
5	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>biológicos en el cierre de balance.</p> <p>confiable para la valoración de los activos</p> <p>El precio de transacción más reciente resulta</p>	X							
6	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>obtenidas de balance.</p> <p>determinar el valor del activo biológico en el cierre</p> <p>El precio de mercado es necesario para poder</p>	X							
7	DIMENSIÓN 3: CIERRE DE BALANCE								
	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p>	X							



a	Los Estados Financieros deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X							
b	Cuando los Estados Financieros muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X							
c	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X							
d	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X							
		Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
4	DIMENSIÓN 4: ESTRUCTURA								
a	Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados Financieros. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo	X							

b	e. Total acuerdo La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.			
a.	Total desacuerdo	X		
b.	En desacuerdo			
c.	Indiferente			
d.	De acuerdo			
e.	Total acuerdo			
c	Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.	X		
a.	Total desacuerdo			
b.	En desacuerdo			
c.	Indiferente			
d.	De acuerdo			
e.	Total acuerdo			
d	Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.	X		
a.	Total desacuerdo			
b.	En desacuerdo			
c.	Indiferente			
d.	De acuerdo			
e.	Total acuerdo			

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

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

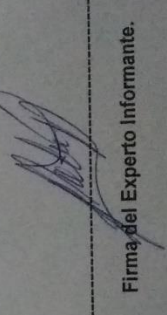
Apellidos y nombres del juez validador: PADILLA VENTO PATRICIA DNI: 09402744

Especialidad del validador: BRA EN CONTABILIDAD

21 de 11 del 2017

<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.

DOCUMENTOS PARA VALIDAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN  
A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS



## DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES

### Variable independiente:

#### VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS

La valorización de los activos biológicos se realiza en el momento de su reconocimiento inicial y en cada cierre de balance a su valor razonable menos los costos estimados hasta el punto de venta, excepto en el caso de que el valor razonable no pueda ser medido con fiabilidad en donde se establecen otros métodos alternativos. (Fernández, 2010)

Dimensiones de las variables:

Dimensión 1:

Reconocimiento Inicial

Dimensión 2:

Cierre de Balance

### Variable dependiente:

#### ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Es un estado financiero en el cual se detallan todos los activos (bienes y derechos que poseen), pasivos (deudas con terceros) y patrimonio neto de la empresa (capital y beneficios acumulados). Las relaciones que existen entre todos estos componentes se muestran en la ecuación contable. (Wayne y Ledesma, 2015)

Dimensiones de las variables:

Dimensión 3

Características

Dimensión 4

Estructura



### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Álvarez López Alberto.

Presente

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

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del IX ciclo de la carrera de Contabilidad de la Universidad Cesar Vallejo, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de Bachiller en

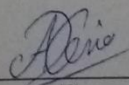
El titulo nombre de mi proyecto de investigación es: VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU RELACIÓN EN LOS ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017 y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Firma

Apellidos y nombre:  
Aguilar Díaz Gina Fabiola  
D.N.I: 73906690



MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

Variable: VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Niveles o rangos
Reconocimiento Inicial	Beneficios Futuros	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Referencia del Sector	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Mercado Activo	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
Cierre de balance	Activos Similares	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Precio de Mercado	El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Precio de transacción más reciente	El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo



	Valor Presente de los flujos	El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Costo Histórico	El costo histórico es el método más utilizado para valorización de los peces	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Fuente: Elaboración propia.

#### Variable: ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA

Dimensiones	indicadores	ítems	Niveles o rangos
Características	Consistencia	Los Estados Financieros deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Relevancia	Cuando los Estados Financieros muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Confiabilidad	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Comparabilidad	La comparabilidad es una característica primordial de los Estados financieros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activo	Los peces que son para venta se consideran como existencias dentro de los Estados Financieros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activo Biológico	La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Estructura	Préstamos	Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Capital	Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Fuente: Elaboración propia.



**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU RELACIÓN EN LOS ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017".**

N°	VARIABLE INDEPENDIENTE: VALORIZACIÓN DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	<b>DIMENSIÓN 1: RECONOCIMIENTO INICIAL</b>							
a	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros.	X						
b	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial.	X						
c	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios.	X						
d	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial.	X						
2	<b>DIMENSIÓN 2: CIERRE DE BALANCE</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
a	El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance.	X						
b	El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance.	X						
c	El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos.	X						
d	El costo histórico es el método más utilizado para valorización de los peces.	X						
3	<b>DIMENSIÓN 3: CARACTERÍSTICAS</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
a	Los Estados Financieros deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.	X						



b	Quando los Estados Financieros muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.	X							
c	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables.	X							
d	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables.	X							
4	DIMENSIÓN 4: ESTRUCTURA	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
a	Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados Financieros.	X							
b	La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.	X							
c	Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.	X							
d	Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.	X							

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hay Suficiencia.

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

Apellidos y nombres del juez validador: Alvarez Lopez, Alberto DNI: 10690346

Especialidad del validador: Maestría en Contabilidad con mención en Auditoría

18 de 11 del 2017

Firma del Experto Informante.

<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

DOCUMENTOS PARA VALIDAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN  
A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTOS



## DEFINICIÓN CONCEPTUAL DE LAS VARIABLES Y DIMENSIONES

### Variable independiente:

#### VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS

La valorización de los activos biológicos se realiza en el momento de su reconocimiento inicial y en cada cierre de balance a su valor razonable menos los costos estimados hasta el punto de venta, excepto en el caso de que el valor razonable no pueda ser medido con fiabilidad en donde se establecen otros métodos alternativos. (Fernández, 2010)

Dimensiones de las variables:

Dimensión 1:

Reconocimiento Inicial

Dimensión 2:

Cierre de Balance

### Variable dependiente:

#### ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Es un estado financiero en el cual se detallan todos los activos (bienes y derechos que poseen), pasivos (deudas con terceros) y patrimonio neto de la empresa (capital y beneficios acumulados). Las relaciones que existen entre todos estos componentes se muestran en la ecuación contable. (Wayne y Ledesma, 2015)

Dimensiones de las variables:

Dimensión 3

Características

Dimensión 4

Estructura



**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES**

Variable: VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS

Dimensiones	Indicadores	Ítems	Niveles o rangos
Reconocimiento Inicial	Beneficios Futuros	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Referencia del Sector	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Mercado Activo	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activos Similares	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
Cierre de balance	Precio de Mercado	El precio de mercado es necesario para poder determinar el valor del activo biológico en el cierre de balance	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Precio de transacción más reciente	El precio de transacción más reciente resulta confiable para la valorización de los activos biológicos en el cierre de balance	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo



	Valor Presente de los flujos	El valor presente de los flujos es el método ideal para la determinación de los activos biológicos	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Costo Histórico	El costo histórico es el método más utilizado para valorización de los peces	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Fuente: Elaboración propia.

#### Variable: ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA

Dimensiones	indicadores	ítems	Niveles o rangos
Características	Consistencia	Los Estados Financieros deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Relevancia	Cuando los Estados Financieros muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Confiabilidad	Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Comparabilidad	La comparabilidad es una característica primordial de los Estados financieros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activo	Los peces que son para venta se consideran como existencias dentro de los Estados Financieros	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Activo Biológico	La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo



Estructura	Préstamos	Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo
	Capital	Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital	Total desacuerdo, En desacuerdo, Indiferente, De acuerdo, Total acuerdo

Fuente: Elaboración propia.



**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "VALORIZACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU RELACIÓN EN LOS ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA DE ACUARIOS DE LIMA, AÑO 2017".**

N°	VARIABLE INDEPENDIENTE: VALORIZACIÓN DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	<b>DIMENSIONES / ítems</b> <b>DIMENSIÓN 1: RECONOCIMIENTO INICIAL</b>							
a	La empresa reconoce como Activo Biológico a aquel bien que generara beneficios futuros. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X						
b	Existe una referencia del sector confiable en los acuarios para su reconocimiento inicial. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X						
c	Existe un mercado activo dentro del rubro de los Acuarios. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo c. Indiferente d. De acuerdo e. Total acuerdo	X						
d	Los activos similares se usan de manera apropiada para el reconocimiento inicial. a. Total desacuerdo b. En desacuerdo	X						



DIMENSIÓN 3: CARACTERÍSTICAS		IS	NO	IS	NO	IS	NO	IS	NO
3	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>valorización de los beces.</p> <p>El costo histórico es el método más utilizado para</p>	X							
4	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>para la determinación de los activos biológicos.</p> <p>El valor presente de los flujos es el método ideal</p>	X							
5	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>biológicos en el cierre de balance.</p> <p>confiable para la valoración de los activos</p> <p>El precio de transacción más reciente resulta</p>	X							
6	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>obtenidas de balance.</p> <p>determinar el valor del activo biológico en el cierre</p> <p>El precio de mercado es necesario para poder</p>	X							
7	DIMENSIÓN 3: CIERRE DE BALANCE								
	<p>e. Total acuerdo</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>c. Indiferente</p>	X							

a	<p>Los Estados Financieros deben mostrar su información de manera lógica y coherente para ser considerados consistentes.</p> <p>a. Total desacuerdo  b. En desacuerdo  c. Indiferente  d. De acuerdo  e. Total acuerdo</p>	X																	
b	<p>Cuando los Estados Financieros muestran una información relevante influye en la toma de decisiones de la empresa.</p> <p>a. Total desacuerdo  b. En desacuerdo  c. Indiferente  d. De acuerdo  e. Total acuerdo</p>	X																	
c	<p>Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables.</p> <p>a. Total desacuerdo  b. En desacuerdo  c. Indiferente  d. De acuerdo  e. Total acuerdo</p>	X																	
d	<p>Es necesario llevar una contabilidad de costos para que los Estados Financieros sean confiables.</p> <p>a. Total desacuerdo  b. En desacuerdo  c. Indiferente  d. De acuerdo  e. Total acuerdo</p>	X																	
4	DIMENSIÓN 4: ESTRUCTURA																		
a	<p>Los peces que son para venta se deben considerar como existencias dentro de los Estados Financieros.</p> <p>a. Total desacuerdo  b. En desacuerdo  c. Indiferente  d. De acuerdo</p>	X																	



b	<p>e. Total acuerdo</p> <p>La empresa lleva un tratamiento contable adecuado de los Activos Biológicos aplicando la NIC 41.</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>e. Total acuerdo</p>	X					
c	<p>Las inversiones en las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de préstamos.</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>e. Total acuerdo</p>	X					
d	<p>Las inversiones destinadas a las ampliaciones del acuario deben realizarse por medio de aportaciones de capital.</p> <p>a. Total desacuerdo</p> <p>b. En desacuerdo</p> <p>c. Indiferente</p> <p>d. De acuerdo</p> <p>e. Total acuerdo</p>	X					


Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA.

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

Apellidos y nombres del juez validador: ORHUELA RIOS, ANDRÉS    DNI: 02802319

Especialidad del validador: CONTADOR PUBLICO CATEGORADO

20 de 11 del 2017

  
Firma del Experto Informante.

<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

## ANEXO 05: ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TESIS

 <b>UCV</b> UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	<b>ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TESIS</b>	Código : F06-PP-PR-02.02 Versión : 09 Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1
--	--	---

Yo, **Gonzales Matos Marcelo Dante**, docente de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo Lima Norte, revisor(a) de la tesis titulada:

**“Valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera de Acuarios de Lima, Año 2017”** de la estudiante **Gina Fabiola Aguilar Díaz**, constato que la investigación tiene un índice de similitud de **27 %** verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

El/la suscrito (a) analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

Lima, 04 de Julio del 2018.



Firma

Marcelo Dante Gonzales Matos

DNI: 08711426

Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Responsable de SGC	Aprobó	Vicerrectorado de Investigación
---------	----------------------------	--------	--------------------	--------	---------------------------------

## ANEXO 06: PANTALLAO DE TURNITIN

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

"Valorización de Activos Biológicos y los Estados de Situación Financiera de Acuarios de Lima, Año 2017"

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR

PÚBLICO

AUTORA:


AGUILAR DIAZ, GINA FABIOLA

ASESOR:

Mg. Gonzales Matos, Marcelo Dante

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Sistema de Organización Contable



Resumen de coincidencias

27%

Se están viendo fuentes estándar

Ver Fuentes en negro (Beta)

Concordancias

Nº	Fuente	Porcentaje
1	Entregado a Universidad...	16%
2	repositorio ucv.edu.pe	3%
3	repositorio ucv.edu.pe	<1%
4	repositorio ucv.edu.pe	<1%
5	repositorio ucv.edu.pe	<1%
6	repositorio ucv.edu.pe	<1%
7	www.ucv.edu.pe	<1%
8	repositorio ucv.edu.pe	<1%
9	repositorio ucv.edu.pe	<1%
10	repositorio ucv.edu.pe	<1%
11	repositorio ucv.edu.pe	<1%

**ANEXO 06: FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACION ELECTRONICA DE LAS TESIS.**



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI)  
"César Acuña Peralta"

**FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DE LAS TESIS**

**1. DATOS PERSONALES**

Apellidos y Nombres: (solo los datos del que autoriza)

Aguilar Díaz, Gina Fabiola  
D.N.I. : 73906690  
Domicilio : P. Piedra, Zapallar, N.º 4, LT 1  
Teléfono : Fijo : Móvil 997363111  
E-mail : gina.fabiola.aguilardiaz@hotmail.com

**2. IDENTIFICACIÓN DE LA TESIS**

Modalidad:

Tesis de Pregrado

Facultad : Ciencias Empresariales  
Escuela : Contabilidad  
Carrera : Contabilidad  
Título : Contador Público

Tesis de Post Grado

Maestría

Doctorado

Grado :  
Mención :

**3. DATOS DE LA TESIS**

Autor (es):

Gina Fabiola Aguilar Díaz

Título de la tesis:

"Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera en empresas de acuarios, distrito de Lima, 2018"

Año de publicación : 2018

**4. AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN VERSIÓN ELECTRÓNICA:**

A través del presente documento, autorizo a la Biblioteca UCV-Lima Norte, a publicar en texto completo, mi tesis.

Firma :

Fecha : 05/12/2018



**ANEXO 07: AUTORIZACION DE LA VERSION FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACION**



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**AUTORIZACIÓN DE LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTORGA EL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN DE

La Escuela de Contabilidad

A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA:

Gina Fabiola Aguilar Díez

INFORME TÍTULADO:

Valorización de Activos Biológicos y Estado de Situación Financiera en empresas de acuarios, distrito de Lima, 2017.

PARA OBTENER EL TÍTULO O GRADO DE:

Contador Público

SUSTENTADO EN FECHA: 04/07/2018

NOTA O MENCIÓN: 14 (ATORRE)



FIRMA DEL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN