



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

“Activos biológicos y su incidencia en los Estados Financieros de las
empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017”

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

AUTORA:

BENITES FIGUEROA, Bettina Isabel

ASESOR:

DR. CPC. GARCÍA CESPEDES, Ricardo

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Sistema de Organización Contable

LIMA - PERÚ

2018

Página del jurado

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

El Jurado encargado de evaluar la tesis presentada por don (a) Bettina Inabel Benítez Figueroa cuyo título es: Activa Biológica y su incidencia en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima - 2017

Reunido en la fecha, escuchó la sustentación y la resolución de preguntas por el estudiante, otorgándole el calificativo de: 17 (número) DIECINUEVE (letras).

Los Olivos, 13 de Diciembre del 2018.



PRESIDENTE
 Dr. Ricardo García



SECRETARIO
 Sebastián Suárez



VOCAL
 Dr. DMB

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

El siguiente trabajo de investigación se lo dedico a Dios que estuvo en mí en todo momento y con mucho cariño a mis padres que siempre se esforzaron para darme una educación de calidad sacrificando muchas cosas, también por enseñarme el valor de las cosas y por siempre darme su apoyo motivándome que siga adelante, para cumplir mis metas propuestas y que al fin pueda graduarme.

Mi agradecimiento se dirige a quien ha forjado mi camino con buenas acciones y me ha dirigido por el sendero correcto, a Dios, el que siempre ha estado conmigo en todo momento y ayudándome cuando más lo necesitaba. Eres el guía de mi vida.

Mi agradecimiento es para mis padres por el gran amor que me brindaron, apoyándome en mis decisiones y motivándome siempre que siga adelante para cumplir la meta y poder lograr mi sueño.

Mi agradecimiento es para mis profesores del curso de investigación de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Cesar Vallejo que nos orientaron en nuestro trabajo de investigación, pero en especial al DR. C.P.C. Ricardo García Céspedes por ayudarnos y compartirnos sus experiencias.

Declaración de autenticidad

Yo, Bettina Isabel Benites Figueroa con DNI N° 71402345, a efecto de cumplir con los criterios de evaluación de la experiencia curricular de Metodología de Investigación Científica, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y autentica.

Así mismo, declaro también 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, 13 de Diciembre de 2018



Bettina Isabel Benites Figueroa
DNI: 71402345

Presentación

Señores miembros del jurado calificador:

En cumplimiento del reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la tesis titulada “Activos biológicos y su incidencia en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017”, la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título Profesional de Contador Público.

Tiene como finalidad demostrar que los activos biológicos tienen una incidencia en los estados financieros de las empresas agrícolas, así como informar sobre la NIC 41, ofrecerá la solución de cómo llevar los estados financieros y relacionarlos con los activos, El reconocimiento adecuado del valor de los activos permitirá a la empresa a no cometer errores en la contabilidad y lograr una mayor competitividad y estabilidad económica.

El presente trabajo de investigación está estructurado bajo el esquema de 8 capítulos. En el capítulo I, se expone la introducción. En capítulo II, se presenta el marco metodológico y método de investigación. En el capítulo III, se muestran los resultados de la investigación. En el capítulo IV, las discusiones. En el capítulo V, las conclusiones. En el capítulo VI, se presenta las recomendaciones. En el capítulo VII y VIII, se detallan las referencias bibliográficas y anexos: el Instrumento, la matriz de consistencia y la validación del instrumento.

El autor

Índice

Página del jurado	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaración de autenticidad	viii
Presentación	ix
Resumen	xii
Abstract	xiii
CAPÍTULO I	14
1.1 <i>Realidad Problemática</i>	15
1.2 <i>Trabajos previos</i>	16
1.3 <i>Teorías relacionadas al tema</i>	22
<i>Activos Biológicos</i>	22
<i>Actividad Agrícola</i>	23
<i>Productos agrícolas</i>	24
<i>Transformación biológica</i>	25
<i>Cosecha o beneficio</i>	25
<i>Norma Internacional de Contabilidad 41</i>	25
<i>Estados Financieros</i>	26
<i>Objetivos de los Estados Financieros</i>	26
<i>Cualidades de los Estados Financieros</i>	27
<i>Usuarios de los Estados Financieros</i>	27
1.3.2. <i>Marco Conceptual</i>	29
1.4 <i>Formulación del problema</i>	34
<i>Problema General</i>	34
<i>Problemas Específicos</i>	34
1.5 <i>Justificación del estudio</i>	35
1.6 <i>Hipótesis</i>	35
<i>Hipótesis General</i>	35
<i>Hipótesis Específicos</i>	35
1.7 <i>Objetivos</i>	36
<i>Objetivo General</i>	36
<i>Objetivos Específicos</i>	36

CAPÍTULO II	36
2.1 <i>Tipo de estudio</i>	37
<i>Investigación básica, no experimental:</i>	37
2.2 <i>Diseño de Investigación</i>	37
<i>Diseño no experimental transversal Descriptivo:</i>	38
<i>Investigación Transversal Correlacional</i>	38
2.3 <i>Variables, Operacionalización</i>	39
<i>Variable 1: Activos biológicos</i>	39
<i>Variable 2: Estados Financieros</i>	39
Cuadro de Operacionalización de variables	40
2.4 <i>Población, muestreo y muestra</i>	41
<i>Población</i>	41
<i>Muestreo</i>	41
<i>Muestra</i>	41
Cuadro de Estratificación de la muestra	43
2.5 <i>Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad</i>	45
2.6 <i>Métodos de análisis de datos</i>	46
2.7 <i>Aspectos éticos</i>	46
CAPÍTULO III	47
3.1 <i>Análisis de confiabilidad del instrumento</i>	48
<i>Activos biológicos</i>	48
3.2 <i>Análisis de confiabilidad del instrumento</i>	49
<i>Estados Financieros</i>	52
3.3 <i>Resultados</i>	52
3.3 <i>Validación de Hipótesis</i>	82
<i>Prueba de hipótesis general</i>	82
<i>Hipótesis específica 1</i>	85
<i>Hipótesis específica 2</i>	88
CAPÍTULO IV	91
<i>Discusión</i>	92
CAPÍTULO V	94
<i>Conclusiones</i>	95

CAPÍTULO VI	96
<i>Recomendaciones</i>	97
CAPÍTULO VII	98
REFERENCIAS.....	99
CAPÍTULO VIII	102
<i>Anexo N° 1: Matriz de consistencia</i>	103
<i>Anexo N° 2: Validación de Instrumentos por expertos</i>	104
<i>Anexo N° 3: Acta de Aprobación de originalidad de tesis</i>	112

Resumen

El presente trabajo de investigación tiene por objetivo Determinar de qué manera los activos biológicos inciden en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017. La importancia del estudio es que las empresas agrícolas no cometan errores en su contabilidad al realizar los estados financieros y poder identificar correctamente los activos biológicos con la ayuda de la Norma Internacional de la Contabilidad

La investigación se trabajó con la teoría de Pasinga y Tamayo que mediante sus tesis para la obtención de la titulación donde analizan de manera completa y detallada los activos biológicos y los estados financieros, definen la estructura de cómo podemos mejorar los errores típicos de la contabilidad agrícola y que la mayoría de empresas agrícolas deberían implementar la Norma Internacional ya que está reconocida internacionalmente.

El tipo de investigación básica, el diseño de la investigación es no experimental, con una población de 45 personas del área contable de las empresas agrícolas, la muestra está compuesta por 40 personas del área contable. La técnica que se usó es la encuesta y el instrumento de recolección de datos, el cuestionario fue aplicado a las empresas agrícolas. Para la validez de los instrumentos se utilizó el criterio de juicios de expertos y además está respaldado por el uso del Alfa de Cronbach; la comprobación de las hipótesis realizó con la prueba del Chi cuadrado.

En la presente investigación se llegó a la conclusión que los activos biológicos tienen incidencia en los estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Palabras claves: Activos biológicos, Estados Financieros

Abstract

The objective of this research work is to determine how biological assets affect the financial statements of agricultural companies in the district of Miraflores, Lima-2017. The importance of the study is that agricultural companies do not make errors in their accounting when making financial statements and can correctly identify biological assets with the help of the International Accounting Standard

The investigation was worked with the theory of Pasinga and Tamayo that through their thesis to obtain the degree where they analyze in a complete and detailed manner the biological assets and financial statements, define the structure of how we can improve the typical errors of agricultural accounting and that most agricultural companies should implement the International Standard since it is internationally recognized.

The type of basic research, the design of the research is not experimental, with a population of 45 accountants of agricultural enterprises, the sample is composed of 4 people from the accounting area. The question that was used is the survey and the data collection instrument. For the validity of the instruments the criterion of expert judgments is used and also the use of the Cronbach's Alpha is supported; the verification of the hypotheses made with the chi-squared test.

In the present investigation, it is concluded that biological assets have an impact on the financial statements of the agricultural companies of the district of Miraflores, Lima-2017.

Keywords: Biological assets, Financial Statements.

CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

1.1 Realidad Problemática

El Perú es considerado uno de los países con mayor diversidad en sus productos. La actividad agrícola en el país es de suma importancia, ya que impulsa el crecimiento económico, sin embargo para su desarrollo se requiere de créditos y subsidios que son necesarios representarlos en los estados financieros para que se tenga una contabilidad sólida, debido a que esta actividad tiene problemas en realizar la contabilidad porque se aplica especialmente a los activos biológicos de la empresa que son difíciles de reconocer porque la transformación biológica (crecimiento, envejecimiento, producción y procreación) generan cambios. Debido a que los ciclos de producción son relativamente largos y continuos, significa que frecuentemente excedan a su periodo contable.

Por ello una de las principales deficiencias es la aplicación correcta de la contabilidad en la gestión empresarial cuando se trata de determinar los activos biológicos, debido a la relación que tienen en la valorización de sus plantaciones, que se inmovilizan en las empresas agrarias que cuentan con plantaciones permanentes. También tendrán un periodo de maduración que transcurre desde su plantación inicial, su crecimiento inicial, inicio de producción, producción y declive productivo.

Asimismo, será necesario aplicar la Norma Internacional de Contabilidad 41 en el campo contable, ya que nos indicará la presentación de la información financiera y el tratamiento contable; la cual servirá para presentar los estados financieros, esto ayuda a las empresas a tomar decisiones correctas con datos reales. Ellas podrán hacer correctamente su contabilidad evitando irregularidades lo cual favorecerá en futuras inversiones sin el riesgo de perder o afectar inversiones económicas y también en exportaciones a otros países.

Se ha identificado que los estados financieros no están reflejando de manera correcta los activos biológicos, ya que no existen parámetros concretos para determinar la valoración contable, pues los criterios y métodos que determinen el valor razonable y los costos del activo biológico no son bien comprendidos, debido a que no siempre la

productividad agrícola tiene las mismas características de una empresa comercial o de producción industrial.

Este problema se debe ya que algunas empresas de productividad tienen desconocimiento de dicha norma NIC 41 Agricultura y por ello cometen errores en su contabilidad, dejando al contador que lleve la contabilidad según su criterio debido por la falta de capacitación y actualización en el área contable. Asimismo, las empresas al no conocer la normativa no podrán tener fiabilidad crediticia bancaria a nivel internacional con sus estados financieros porque no cumplen con el estándar internacional y por ende no podrán exportar y tampoco obtener financiamiento.

Por eso en el sector productivo es necesario analizar y plantear posibles soluciones, debido a que esta actividad crece cada vez más en el país y es importante en la economía, pero su aportación en magnitudes económicas no es uno de los beneficios que brinda la actividad agrícola, sino también en lo laboral que brinda mayores puestos de trabajo.

1.2 Trabajos previos

Se encontraron las siguientes tesis en las universidades: Universidad Andina del Cusco– Perú, Universidad Nacional de San Martín, Tarapoto – Perú, Universidad de Santiago de Compostela – España, Universidad Católica de Santiago de Guayaquil – Ecuador, Universidad de Carabobo - Venezuela.

Veiga (2013) en su tesis doctoral “Métodos para la valoración contable de Activos Biológicos en empresas agrarias” por la Universidad de Santiago de Compostela, Instituto de Estudios y Desarrollo de Galicia, nos dice:

Señala que el principal objetivo de esta investigación consiste en elaborar propuestas metodológicas que supere el vacío existente sobre la valoración contable de los activos biológicos, concretamente, de animales y plantas cuyo destino futuro será

el inmovilizado de las empresas agrarias.

La metodología seguida es teórica y puede considerarse ecléctica, puesto que, partiendo de descripciones generales sobre las situaciones actuales referentes a las explotaciones agrarias, se deduce la problemática contable específica sobre los activos biológicos, para proponer seguidamente soluciones partiendo de hipótesis y restricciones concretas.

El autor concluye que, aunque no siempre existen mercados simétricos, activos y transparentes, en ellos intervienen agricultores o productores, empresas comercializadoras independientes, corredores e intermediarios, alhóndigas o corridas, centrales hortofrutícolas, cooperativas de primero o segundo grado y empresas transformadoras o industria; todos actores más o menos expertos. En casos de mercados no totalmente activos, ni absolutamente transparentes, o cuando la información de distintos niveles no es suficientemente objetiva como para fijar el valor de un determinado bien, pero siendo posible recabar información fiable de los expertos intervinientes en el mercado.

Asimismo, se puede concluir que el autor quiere proponer métodos metodológicos para la valoración de los activos ya que ese el problema que hay en las empresas agrarias de su país. El valor razonable de los activos es objetivo, pero se dice que no siempre es así, los acuerdos no son transparentes debido a que intervienen los agricultores y el valor de los activos no serían fiables. Por esta razón el objetivo de esta investigación sería mejorar este sistema que ocurría en su país buscando técnicas para mejorar el sector agrario y que los activos bilógicos le den el valor requerido.

Jiménez y Safadi (2014) en su tesis "*Aplicación de los Estados Financieros de la NIC 41 "Activos Biológicos" a una empresa Bananera*" por la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, Facultad de Ciencias Económicas y administrativas contaduría pública e ingeniería en contabilidad y auditoría CPA, nos dice:

Señala que su objetivo es plantear una propuesta de aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad 41-Agricultura a una empresa del Sector Bananero para

obtener el valor razonable en la presentación de cada etapa del ciclo de vida del activo Biológicos. Trata de investigar los aspectos relevantes del ciclo productivo del Banano que se afectarían con la implementación de la NIC, analizando los aspectos contables, que con la aplicación de la NIC 41.

Algunos problemas que impiden el desarrollo de la inmensa mayoría de los agricultores tienen en gran parte su origen en la forma empírica de administrar el negocio bananero, la información contable está elaborada con procedimientos antiguos los cuales no permiten conocer estado adecuado de su economía.

El autor concluye que el área rural de su país la agricultura es una de las principales actividades económicas que permite a la población generar recursos, pero sus actores han estado acostumbrados a manejar la agricultura solo como forma de subsistencia, lo que origina la limitada información financiera que poseen y que no permite emprender proyectos de crecimiento, para mejorar la calidad de vida de muchas familias que trabajan en este negocio.

La aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad # 41-Activos Biológicos podría parecer una norma de aplicación dificultosa y que conlleva muchos costos y esfuerzos, sin embargo, de acuerdo con lo analizado en el presente documento podemos ver que existen alternativas para cada tipo de empresa y la actividad que generen sus ingresos, siempre y cuando cumplan con los requisitos establecidos en la norma.

Así que se concluye que en el país de Ecuador el sector bananero es una de las principales actividades económicas que permite a la gente obtener recursos con facilidad, esto se debía por que los agricultores estaban acostumbrados a hacer una agricultura informal. En consecuencia, la información financiera seria limitada y los agricultores no se darían cuenta de su crecimiento por ello era necesario la aplicación de la NIC 41 para mejorar la calidad de sus productos y llevar un control en sus activos.

Mesías y Vidurizaga (2017) en su tesis "*Los Activos Biológicos de acuerdo a la NIC 41 y su relación con los estados Financieros de la empresa Verdal RSM PERU SAC, año 2015*" por la Universidad Nacional de San Martín Tarapoto, Facultad de Ciencias Empresariales escuela profesional de Contabilidad, nos dice:

Señala que el objetivo es determinar la relación de los activos biológicos de acuerdo con la NIC 41 en los Estados financieros de la Empresa Verdal RSM Perú, año 2015.

El autor concluye que el principio de razonabilidad de los activos biológicos expresados en los Estados Financieros de la Empresa Verdal RSM Perú se encuentran determinados en función del costo del activo más el valor razonable de los activos biológicos. Los activos biológicos de acuerdo a la NIC 41 muestran una relación directa en los Estados Financieros de la Empresa Verdal RSM Perú SAC en el año, representando el 22.39% del total de los Activos y el 26.98% de los Activos No Corrientes; estando constituidos por las plantaciones de piñón que son de propiedad de la empresa; así como representan el principal ingreso por ventas.

Se puede concluir que esta investigación trata de relacionar la NIC 41 con los estados financieros de la empresa indicada tratando de determinar el costo de los activos con su valor razonable. Analizando los ratios financieros y económicos para verificar las ganancias mediante la medición de los activos biológicos, los cuales representan los ingresos principales de la empresa.

Alva y Gonzales (2017) en su tesis "*Norma Internacional de Contabilidad NIC 41 Agricultura en la elaboración de los Estados Financieros de la Empresa Granjas Amazónicas SAC- Tambopata periodo 2014 al 2015*" por la Universidad Andina del Cusco, Facultad de ciencias económicas, administrativas y contables, Escuela profesional de contabilidad, nos dice:

Señala que su principal objetivo es determinar el tratamiento de la Norma Internacional de Contabilidad NIC 41 Agricultura en la elaboración de los Estados Financieros de la empresa Granjas Amazónicas SAC -Tambopata periodo 2014 al 2015.

Los resultados del presente trabajo de investigación benefician directamente a la empresa Granjas Amazónicas como también a las empresas del rubro avícola en el departamento de Madre de Dios provincia Tambopata, permitiéndoles elaborar sus Estados Financieros acorde con la NIC 41.

Los autores concluyen que la empresa Granjas Amazónicas SAC desconocen del tratamiento contable expresado en la Norma Internacional de Contabilidad NIC 41 AGRICULTURA respecto a la formulación y presentación de los estados financieros, siendo así que obvia aspectos mencionados en dicha norma, como es el tratamiento técnico de los activos biológicos y otros, que repercuten en los Estados Financieros referidas a la entidad, objeto social, inventarios, deudores, propiedad planta y equipo y cuentas por pagar. La empresa no cuenta con un sistema de costos que le permita determinar el costo real de los activos biológicos en cada etapa de producción, de tal forma que solo hace estimaciones que no tienen ningún sustento técnico y que los lleva a realizar estimaciones erradas.

Se concluye que la empresa Granjas Amazónicas SAC aplico la NIC 41 para la elaboración de sus estados financieros, esto se debe que la empresa no tiene un sistema de costos que permita determinar el costo real de los activos biológicos en sus etapas de producción. Asimismo, la depreciación de los activos lo hacían de forma lineal considerando su valor inicial y así distorsionaban la información financiera.

Palatis (2015) en su tesis de maestría *“La NIC 41 “agricultura” en empresas del sector porcino ubicadas en la región centro occidental de Venezuela”* por la Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales Maestría en Ciencias Contables campus la Morita, nos dice:

Señala que su objetivo es analizar la aplicación de la NIC 41, en las empresas del sector porcino ubicadas en la región centro-occidental de Venezuela e identificar las principales exigencias contempladas en la NIC 41, en relación a los aspectos de reconocimiento, medición y revelación de información en los estados financieros de las empresas del sector porcino.

El autor concluye que el sector porcino le ha otorgado especial atención a los aspectos de reconocimiento de activos biológicos en la gestión contable, evidenciado por los resultados, donde el 100 por ciento de las empresas que representan la muestra cumplen fielmente la exigencia contemplada en la NIC 41, de reconocer como activos biológicos en estados financieros a los cerdos vivos; siendo que solo el 55 por ciento, representado por seis de ellas, clasifica los activos biológicos correctamente en el Balance General. La incorporación del valor razonable a la contabilidad, constituye el requerimiento más polémico de la NIC 41, la inclusión en el resultado del ejercicio de ganancias no realizadas, que provienen de la valoración de los activos biológicos a valor razonable.

Asimismo, se concluye que la aplicación de la NIC 41 en las empresas del sector porcino, ya que les ayuda en la medición de sus estados financieros. Asimismo, haría una mejora en su gestión contable para que los profesionales puedan reconocer de manera adecuada los activos biológicos en los estados financieros.

Villacis (2017) en su tesis maestría *“Aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N°41 en el sector avícola y generación de una propuesta del impuesto a la renta único para la producción de huevo comercial en el Ecuador”* por la Institución de altos estudios nacionales Universidad de postgrado del Estado, Universidad técnica de Ambato, Maestría en administración tributaria, nos dice:

Señala que su principal objetivo es determinar la aplicabilidad de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N° 41 en el sector avícola y la generación de una propuesta del impuesto a la renta único para la producción de huevo comercial en el Ecuador.

El autor concluyo que la aplicación de la NIC 41 ha permitido establecer adecuadamente los costos de producción, obteniendo un margen de rentabilidad en el Sector avícola. Asimismo, se analizó los aspectos tributarios aplicables al sector avícola y su incidencia en los costos de cumplimiento y control, para lo cual se estableció un marco conceptual detallando cada una de las intervenciones de distintos autores;

describiendo las variables, así como estableciendo una relación con la legislación ecuatoriana en el ámbito de recaudación del impuesto único para este sector importante; por lo que, la aplicación del impuesto único genera una mayor recaudación tributaria; reflejado por la simplicidad administrativa del impuesto, permitiendo que la aplicación de la NIC en el sector avícola, lo que impedirá la evasión fiscal.

Concluimos que la siguiente investigación que se realizó en Ecuador propuso posibles soluciones al aplicar la NIC 41 en los aspectos tributarios del sector avícola de su país ya que este sector era el más importante el cual generaba más recaudación tributaria y que cuando se aplicara la Norma Internacional de Contabilidad 41 pueda disminuir la evasión tributaria que ocurría en su país con mucha frecuencia.

1.3 Teorías relacionadas al tema

Activos Biológicos

Los activos biológicos son el ser vivo que tienen las empresas agrícolas para su producción y son registrados en la contabilidad, de manera que estén reconocidos dentro de la empresa como lo indica la Norma Internacional de Contabilidad 41 ayuda a regular el tratamiento contable en los estados financieros desde su etapa inicial; según Mesías y Vidurizaga (2017) nos dice:

Son las plantas y animales vivientes que son controlados por una empresa como resultado de eventos pasados. Los activos biológicos incluyen aquellos controlados mediante su posesión y aquellos controlados por medio de un arreglo legal o similar y que son reconocidos como activos conforme otras Normas Internacionales de Contabilidad. (p. 61).

En las empresas es importante llevar un control contable de los activos biológicos, y según la norma se tiene que hacer desde su etapa inicial debido que su producción será para la venta. Por ello buscan ser más productivas y tener un seguimiento continuo al cambio genético de los activos, ya que en el transcurso de sus cambios pueden sufrir alteraciones que modificarían su valor.

Actividad Agrícola

Es la actividad que se dedica a la explotación de la tierra, que es referente a la transformación de activos biológicos en su proceso y la intervención del hombre es de gran importancia en la actividad agrícola ya que ayudara en su cambio, la cual mejorara su rendimiento y el control que los activos deben tener. Asimismo, Veiga (2013) nos dice:

La actividad agraria se asocia con una parcela de la actividad económica que implica el sometimiento al control humano de un conjunto de factores y operaciones relacionadas con la naturaleza, a través de las cuales se obtienen productos agrarios. Uno de estos factores es la tierra y otros son los animales y plantas, pero no son de limitativos puesto que hay otras actividades que usan animales y plantas y no son agrarias (las pesqueras) y otras que no usan la tierra, pero se relacionan con el agro, serían las pecuarias. (p. 29).

Las empresas agrícolas tratan de contar con un personal capacitado y realice dicha actividad, para el buen crecimiento de los activos debido a que se obtienen los productos finales para la venta. Por ello la actividad agrícola es una estrategia de gran importancia en las empresas para el seguimiento continuo de los activos durante su transformación.

Productos Agrícolas

Son considerados los productos agrícolas una vez que son cosechados las plantaciones, los cuales vienen ser el resultado final de toda la etapa de los activos biológicos donde son puestos para la venta o sino para transformarlos en otro producto alternativo según a lo que se dedica la empresa. Según Parra (2013) nos dice:

Es la separación de los frutos de un activo biológico o la cesación de su proceso vital. En las distintas actividades agropecuarias adopta el nombre específico de cosecha, recolección, etc. (por ejemplo, la recolección de cítricos, la remoción de una planta viviente del terreno agrícola para la venta y la resiembra (la horticultura, la tala de árboles) (par. 13).

Son utilizados para la venta y para volver a sembrar y obtener más

producción y venderlos, las empresas realizan este tipo de maniobra ya que los activos biológicos no son seguros en su totalidad por lo que la cantidad de productos agrícolas que nos brinde puede cambiar y es necesario tener alternativas.

Transformación biológica

Los activos biológicos en transcurso de procesamiento de obtener nuevos productos, la cual “esta está conformado por las fases de crecimiento, envejecimiento, producción y procreación que originan cambios cualitativos o cuantitativos en un activo biológico” (Carlos,2012). Esto quiere decir que los activos biológicos pasan por una transformación biológica muy larga, la cual esto tiene que estar registrado en los estados financieros ya que pueden surgir cambios positivos o negativos antes de que lleguen a su etapa final.

Cosecha o beneficio

Es la recolección de los frutos que brindan los activos biológicos al momento de terminar su etapa de crecimiento, esto se da por mucho tiempo ya que el proceso es lento y a veces puede durar mucho más de lo planeado y retrasaría la cosecha. Por ello Pérez y Gardey dicen: “La cosecha suele incluir otras tareas además de la recolección, como la limpieza de los frutos, su clasificación y su almacenamiento o envasado para que puedan ser enviados a los lugares de venta” (2017). Asimismo, no todas las plantaciones tienen que terminar su proceso final para que puedan ser cosechados y así continúen su maduración en los almacenes.

Norma Internacional de Contabilidad 41

La NIC 41-Agricultura es una norma muy importante en el sector agrario, ya que nos indica como las empresas pueden tener el control de sus activos biológicos y realizar sus estados financieros de forma correcta brindando una información veraz para la toma de decisiones. Según la Norma Internacional de

Contabilidad 41- Agricultura nos dice:

[...] tiene como objetivo establecer pautas para el reconocimiento contable de las transacciones efectuadas en la actividad Agrícola, también alcanza a aquellas transacciones asociadas, como son: Activos Biológicos y productos agrícolas hasta su etapa de cosecha o recolección. Por ende, es necesario definir ciertos términos que nos permitan facilitar la labor de reconocimiento ante un Activo Biológico [...] (parr. 1-2).

La norma internacional ayudara a las empresas agrícolas a tener un mejor control en los activos biológicas en cada una de ellas, tratarlos contablemente des su etapa inicial, así como a sus productos agrícolas antes de la cosecha, ya que estas pasarían a ser parte de las existencias de la empresa.

Estados Financieros

Se consideran informes financieros que ayudan a resumir toda la información de la empresa, las cuales sirven como guía para ver su estado y que los propietarios o accionistas tengan una noción clara sobre la situación financiera, ya que son fáciles de entender por ello Arias (2016) nos dice que:

[...] los estados financieros se definen como cuadros sistemáticos que presentan en forma razonable diversos aspectos de la situación financiera, los resultados de las operaciones y los flujos de efectivo de la gestión de una empresa, de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados (p.17).

Son los cuadros más importantes que puede tener una empresa, ya que nos indica la salud económica de ella, asimismo tienen que ser fiables con datos verdaderos para que así la empresa pueda identificar si hay pérdidas o ganancias y así buscar nuevas estrategias de gestión.

Objetivos de los Estados Financieros

Los Estados financieros tienen el trabajo de presentar la parte económica de la empresa brindando la información financiera correcta, así se tomarán las decisiones de gestión que mejoraran los resultados del año anterior para administrar la eficacia de los recursos con la finalidad de cumplir los objetivos

propuestos, por ello Arias (2016) nos dice:

[...] el objetivo de los estados Financieros es suministrar información acerca de la Situación financiera, desempeño y cambios en la posición financiera que sea útil a una amplia gama de usuarios al tomar sus decisiones económicas. Los Estados Financieros también muestran los resultados de la administración llevada a cabo por gerencia, o dan cuenta de la responsabilidad en la gestión de los recursos confiados a la misma (p. 18).

Se concluye que los objetivos de los estados financieros, es mejorar cada vez más el funcionamiento de las empresas brindándoles la información financiera resumida y que los usuarios tomen conciencia de los recursos que la empresa tiene, asimismo si no es de su conformidad buscaran nuevas estrategias para mejorar.

Cualidades de los estados financieros

Los estados financieros tienen que ser informes con un alto nivel de fiabilidad con datos verdaderos y razonables en la cual puedan ser probados obteniendo los mismos resultados. También con fácil comprensión que los dueños puedan entender lo que signifique al momento que el contador explique las actividades económicas que ocurre en la empresa, asimismo se requiere dicha información para poder hacer el análisis respectivo para el proceso de la toma de decisiones y corrigiendo así los errores que tuvieron antiguamente, asimismo Arias (2016) nos dice:

Lógicamente, la información que se presenta en los estados financieros debe cumplir ciertos requisitos para ser útil y confiable, nos ilustra al respecto. Veamos lo que nos dice este reglamento:

1. Comprensibilidad, debiendo ser la información clara y entendible por usuarios con conocimiento razonable sobre negocios y actividades económicas.
2. Relevancia, con información útil, oportuna y de fácil acceso en el proceso de toma de decisiones de los usuarios que no estén en posición de obtener información a la medida de sus necesidades. La información es relevante cuando incluye en las decisiones económicas de los usuarios al asistirlos en la evaluación de eventos presentes, pasados o futuros, o confirmando o corrigiendo sus evaluaciones pasadas.
3. Confiabilidad, para lo cual la información debe ser:
 - a) Fidedigna, que represente de modo razonable los resultados y la situación financiera de la empresa, siendo posible su confirmación mediante demostraciones que la acreditan y confirman.

- b) Presentada reflejando la sustancia y realidad económica de las transacciones y otros eventos económicos, independientemente de su forma legal.
 - c) Neutral u Objetiva, es decir, libre de error significativo, parcialidad por subordinación a condiciones particulares de la empresa.
 - d) Prudente, es decir, cuando existe incertidumbre para estimar los efectos de ciertos eventos y circunstancias, debe optarse por la alternativa que tenga menos probabilidades de sobre estimar los activos y los ingresos, y de subestimar los pasivos y los gastos.
 - e) Completa, debiendo informar todo aquello que es significativo y necesario para comprender, evaluar e interpretar correctamente la situación financiera de la empresa, los cambios que esta hubiera experimentado, los recursos de las operaciones y la capacidad para generar flujos de efectivo.
4. Comparabilidad, la información de una empresa es comparable a largo del tiempo, lo cual se logra a través de la preparación de los estados financieros sobre la base uniforme.

Las cualidades que tienen los estados financieros nos reflejan como tienen que ser presentados ante la junta directiva, así tener una mayor significancia ya que estos informes brindarían seguridad por la confiabilidad que representa y por su forma de comprensión que es sencilla para los demás que son especialistas. Por esa razón los estados financieros también son comparables porque es realizado por periodos y se pueden comparar los resultados y verificar la mejora o algún riesgo que la empresa tenga que resolver.

Usuarios de los estados financieros

Los usuarios son aquellos que usan los estados financieros para tomar decisiones financieras, como los accionistas que son el capital de la empresa y al final de cada periodo piden una información veraz de los resultados, asimismo tenemos al público en general debido que mediante los estados financieros se darán cuenta como es el estado de la empresa realmente y si vale la pena invertir o darle productos a crédito, Arias (2016) nos dice que:

Los estados financieros representan una fuente de información, la carta de presentación de una empresa, por lo tanto, es importante para las empresas, empresas u organismos que tengan que ver con el resultado económico y financiero del negocio. Así los usuarios de la información constituyen el soporte fundamental para la existencia de la empresa de la empresa tratando de encontrar en los estados financieros la solvencia y rentabilidad, si el capital de trabajo es

adecuado o si se justifica el capital invertido según las utilidades obtenidas etc. Se clasifica en:

1. Accionistas: Poseedores del capital, harán uso de los "EE.FF". porque a través de ellos conocerán la verdadera situación económica y financiera de su negocio, así como los dividendos a repartir.
2. Proveedores: Al proveer un bien o servicio a una empresa prefieren conocer antes, mediante los EE.FF. su solvencia económica para así conocerle el crédito solicitado.
3. Acreedores: Les es importante los EE.FF. de la empresa por que a través de ellos podrán conocer a quien les van a conceder el crédito solicitado.
4. El Estado: Interviene en la empresa mediante el asesoramiento y fiscalización. Este último punto lo realiza mediante la obtención de impuestos, contribuciones y otros tributos a cargo de la empresa.
5. Los trabajadores: Son la parte intelectual o manual de la empresa. Los EE.FF. les son importantes por dos razones:
 - Proteger su trabajo, contribuyendo al desarrollo económico y financiero de la empresa
 - Solicitar aumento de sueldo y salario si las circunstancias

Los estados financieros son de suma importancia para los usuarios ya que ellos ven cuidadosamente la parte financiera de la empresa para saber si toda su inversión será retribuida, así evitarían cualquier tipo de riesgo con la empresa. Por ello es necesario tener al día los estados financieros y con datos fiables para brindar estabilidad a los usuarios.

1.3.2. Marco Conceptual

Plantaciones

El término plantación es un término que se utiliza para designar a todo aquel espacio natural que ha sido modificado por el ser humano para sembrar y cosechar un tipo particular de vegetación. Las plantaciones pueden ser realizadas con fines ecológicos o medioambientales (por ejemplo, cuando una región ha sido deforestada o dañada por incendios y se replantan otra vez especímenes para que se mantenga el ecosistema previamente existente), así como también con fines económicos (por ejemplo, cuando hablamos de plantaciones de cañas de azúcar o de bananas)." Diccionario ABC" (párr. 1).

Cambio biológico

Es aquel que comprende los procesos de crecimiento, degradación, producción y procreación que son la causa de los cambios cualitativos o cuantitativos en los activos biológicos. A su vez, la norma técnica distingue entre la etapa inicial de desarrollo biológico y la posterior: “Activos Biológicos” (2018, p. 4).

Productos agrícolas

Son los frutos obtenidos de los activos biológicos o de la finalización del proceso biológico. Estos se tendrán en cuenta hasta su disposición o hasta ser utilizados como insumo de otro proceso productivo. “Medición y presentación de activos biológicos en Estados Financieros” (2013, parr. 10).

Depreciación

La depreciación se reconoce a lo largo de la vida útil de los activos biológicos medidos al costo con los que están relacionados, siguiendo un método que refleje el patrón de consumo de beneficios económicos incorporados en el activo biológico. La vida útil del activo biológico resulta de una estimación, por lo que cualquier cambio en los supuestos que dan origen a la estimación, y que resulta en una nueva estimación de vida útil, debe ser reconocido a partir de la oportunidad en que tales cambios se producen. Se debe depreciar por separado cada unidad de activo biológico reconocido individualmente. “Activos Biológicos y medición al Valor Razonable” (2010, p. 6).

Productos resultantes

Los productos que se han obtenido posterior a la recolección y que serán transformados de su estado tras la cosecha a un estado apto para el consumo, emplearlo o procesarlo para conseguir un activo diferente que comercializar, constituyen ya una existencia o inventarios y serán objeto de otro tratamiento contable. “Tratamiento contable de los activos biológicos en el sector florícola

y su impacto en los Estados Financieros. Caso práctico empresa Agrocoex S.A. (2016, p. 62).

Consumibles

Son activos biológicos que han de ser recolectados por ser, en sí mismos el producto agrícola primario. Los ejemplos incluyen: las cosechas anuales tales como el maíz, el arroz, la cebada y los árboles cultivados para maderaje o pulpa. “Medición y presentación de activos biológicos en Estados Financieros” (2013, par. 11).

Portadores

Son aquellos activos biológicos que portan el producto agrícola a ser recolectado. Los activos biológicos por sí mismos no son el producto agrícola primario, sino más bien son autos regeneradores. “Activos Biológicos, Reconocimiento según la NIC 41” (2010, p. 9).

Maduros

Son aquellos activos biológicos que se encuentran en su etapa de cosecha. Entonces, identificamos activos biológicos consumibles maduros, cuando han alcanzado especificaciones de recolección; en el caso de los activos biológicos portadores se dicen que están maduros cuando se encuentran en capacidad de sostener cosechas regulares. “Activos Biológicos, Reconocimiento según la NIC 41” (2010, p. 9).

Inmaduros

Son aquellos activos biológicos que aún no han alcanzado su etapa de madurez, es decir, todavía no son cosechables o no se encuentran en capacidad de sostener cosechas regulares. “Activos Biológicos, Reconocimiento según la NIC 41” (2010, p. 9).

Estado de Situación Financiera

También llamado Balance General y es un estado financiero estático porque muestra la situación financiera de una organización en una fecha. Presenta las fuentes de las cuales la empresa ha obtenido recursos (Pasivo y Patrimonio), así como los bienes y derechos en que están invertidos dichos recursos (Activos). Este Estado Financiero es relevante porque constata las fuentes de financiación existentes en un momento dado, procedentes tanto de terceros ajenos a la empresa. “Valoración de empresas y negocios” (s.f., p. 4).

Existencias

Las existencias (stocks o inventarios) son un conjunto de bienes almacenables poseídos por la empresa con el fin de ser consumidos en el proceso productivo o vendidos en el curso normal de la explotación. Se trata de elementos que permanecen en la empresa a corto plazo, es decir pertenecen al activo corriente. “Diccionario económico” (s.f., parr. 1).

Valor Razonable

El valor razonable es el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes de mercado en la fecha de la medición. “Tratamiento contable de los activos biológicos en el sector florícola y su impacto en los Estados Financieros. Caso práctico empresa Agrocoex S.A. (2016, p. 73).

Valor neto realizable

Valor neto realizable es el precio estimado de venta de un activo en el curso normal de la explotación, menos los costes estimados para terminar su producción y los necesarios para llevar a cabo la venta. “Tratamiento contable de los activos biológicos en el sector florícola y su impacto en los Estados Financieros. Caso práctico empresa Agrocoex S.A. (2016, p. 73).

Costo de Reposición

Es el costo de reemplazar los activos de una empresa por otros que puedan realizar la misma actividad que se llevaba a cabo con los originales. El costo de reposición de los activos de una empresa se puede aplicar a un edificio, las existencias, las cuentas por cobrar, etc. Este costo puede variar dependiendo de los cambios en el valor de mercado. “Enciclopedia Financiera” (2014, parr. 1).

Estado de Resultado

Es un estado financiero que informa las variaciones en las cuentas del patrimonio originadas por las transacciones comerciales que realiza la compañía entre el principio y el final de un periodo contable. Es importante porque proporciona información patrimonial para la toma de decisiones gerenciales, como aumentos de capital, distribución de utilidades, capitalización de las reservas, etc. “Valoración de empresas y negocios” (s.f., p. 5).

Ventas

Es el contrato a través del cual se transfiere una cosa propia a dominio ajeno por el precio pactado. La venta puede ser algo potencial (un producto que está a la venta pero que aún no ha sido comprado) o una operación ya concretada (en este caso, implica necesariamente la compra). “Definición ABC” (2013, parr. 2).

Costo de ventas

El coste de ventas o costo de ventas representa al gasto o coste de producir todos los artículos vendidos durante un determinado periodo de tiempo. Cada producto o servicio que vendamos, tendrá un coste de ventas específico, como es lógico, el cual variará según la materia prima necesaria, el personal involucrado en su producción, el canal de distribución empleado, etc.

Una infinidad de elementos que, de alguna manera, deben cuantificarse para determinar de manera precisa y fiable el coste de venta de cada uno de los productos o servicios. “Emprende Pyme” (s.f, parr.1).

Desvalorización

La desvalorización de los activos de una empresa se identifica en el momento en que se determina que el valor contable de un activo excede a su importe recuperable al cierre del periodo sobre el que se informa. Una vez establecida dicha situación se requiere que la empresa reconozca la pérdida por desvalorización. “Deterioro del valor de los activos. Aplicación de la NIC 36” (2012, p. 2).

Utilidades

Hace referencia a la medida de satisfacción por la cual los usuarios valoran la elección de ciertos servicios o bienes en términos financieros. Estos servicios y bienes cuentan con determinadas propiedades que satisfacen las demandas de los individuos, repercutiendo de manera positiva en los consumidores. Es el provecho o interés que se consigue con el uso o disfrute de un servicio o bien. Esto implica que cuanto mayor sea la utilidad, más interés habrá en comprarlo. “Economía Simple” (s.f., parra 1).

Problema General

¿De qué manera los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017?

Problemas Específicos

¿De qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017?

¿De qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de

las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017?

1.4 Justificación del estudio

La investigación tiene una justificación teórica, que el uso de la Norma Internacional de Contabilidad 41- Agricultura en la empresa agrícola ayudara a mejorar los problemas identificando más fácilmente los activos, llevando con disciplina el tratamiento contable de los activos biológicos identificando su importancia con la finalidad que las empresas agrícolas tengan un crecimiento en su rentabilidad.

La NIC 41 sirve de apoyo en la contabilidad de los activos biológicos para mejorar las dificultades que tiene la organización, así los estados financieros puedan ser elaborados de manera correcta, por ello los registros se darán a tiempo para luego la información financiera tenga los datos veraces, se tendrá una mejor toma de decisiones.

Asimismo, la incidencia de los activos biológicos en los estados financieros de la empresa servirá como antecedente para otras investigaciones que hablen de los activos biológicos y lo tomaran como ejemplo para demostrar porque es necesario llevar un tratamiento contable de los activos biológicos para que estos estén reflejados en los estados financieros desde su etapa inicial y con el uso de la NIC 41 ya que es importante que las empresas agrícolas lo implementen en su contabilidad.

Esta investigación desde la práctica se justifica por los resultados obtenidos de acuerdo con los criterios que se presentan como inciden los activos biológicos en los estados financieros de acuerdo con la empresa, que se dedica a la producción y comercialización de futas tropicales. Luego de presentar evidencias cómo inciden los activos biológicos en la contabilidad, ya que se notó el problema en esa área por los lo que son activos que pueden estar en un cambio constante

En el presente trabajo de investigación tiene como justificación metodológica que los activos bilógicos en las empresas agrícolas es lo más importante que pueden tener, ya que tienen un valor monetario, pero se encontró que había poca incidencia en los estados financieros, ya que no se identificaba los activos y no tenían un tratamiento contable requerido según la norma internacional de contabilidad 41, por ello surgió la importancia de investigar esta problemática para elaborar propuestas y plantear posibles soluciones. Esta investigación será de tipo descriptiva, diseño no experimental, enfoque cuantitativo, nivel descriptivo y alcance transversal.

1.5 Objetivos

Objetivo General

Determinar de qué manera los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Objetivos Específicos

Determinar de qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Determinar de qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

1.7 Hipótesis

Hipótesis General

Los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Hipótesis Específicos

Los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

CAPÍTULO II: MÉTODO

Tipo de estudio

En la siguiente investigación tenemos un tipo de investigación básica, debido que las variables se describirán que la Norma Internacional de contabilidad 41-Agricultura con los activos biológicos en las empresas agrícolas del distrito de Miraflores-Lima. Según Peña (2012) nos dice que “Descriptiva también conocida como la investigación estadística, se describen los datos y características de la población o fenómeno en estudio. Este nivel de Investigación responde a las preguntas: quién, qué, dónde, cuándo y cómo” (p. 4).

Enfoque de investigación

En la investigación tiene un enfoque cuantitativo, por lo que se usará técnicas de conteo y medición. Por ello ayuda a plantear un problema concreto y con la ayuda de la teoría se puede construir un marco teórico entendible. Dzul (s.f.) indica que: “Usa la recolección de datos para probar una hipótesis con base en la medición numérica y el análisis estadístico, para establecer patrones de comportamiento y probar teorías” (p. 2).

Diseño de Investigación

Dicha investigación presenta un diseño No Experimental, ya que las variables no son manipuladas, debido que serán analizados en su forma natural sin intervenir en su información dada. Por lo que Hernández, Fernández y Baptista (2014) nos dicen que son: “Estudios que se realizan sin la manipulación deliberada de variables y en los que solo se observan los fenómenos en su ambiente natural para después analizarlos” (p. 149).

2.1 Variables, Operacionalización

Variable 1: Activos Biológicos

Pasinga, J. (2017) son el animal o ser vivo o la planta, expuesta al cambio biológico, es decir el crecimiento, procreación, degradación, ya que el cambio más notorio es la depreciación dada por el uso productivo. Establecer si una partida es catalogada como tal dependerá del propósito con el cual se mantiene dicho bien, y como anteriormente mencionó si se busca generar nuevos activos biológicos o productos agrícolas para su venta que se contabilizan como existencias o como otros activos biológicos diferentes.

Variable 2: Estados Financieros

Tamayo, L. (s.f.), son la representación de la situación de una compañía y los resultados obtenidos como consecuencia de las transacciones mercantiles efectuadas en cada ejercicio fiscal. Así mismo, son documentos que muestran, cuantitativamente, ya sea total o parcialmente, el origen y la aplicación de los recursos empleados para la realización del negocio o cumplir determinado objetivo, y el resultado obtenido en la empresa, su desarrollo y la situación del producto con dicho ejercicio.

Cuadro de Operacionalización de variables

HIPOTESIS	VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES
Los activos biológicos inciden en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017	Activos Biológicos	Pasinga, J. (2017) son el animal o ser vivo o la planta, expuesta al cambio biológico, es decir el crecimiento, procreación, degradación, ya que el cambio más notorio es la depreciación dada por el uso productivo. Establecer si una partida es catalogada como tal dependerá del propósito con el cual se mantiene dicho bien, y como anteriormente mencionó si se busca generar nuevos activos biológicos o productos agrícolas para su venta que se contabilizan como existencias o como otros activos biológicos diferentes.	Plantaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Cambio biológico • Productos agrícolas • Depreciación • Productos resultantes
			Tipos de activos	<ul style="list-style-type: none"> • Consumibles • Portadores • Maduros • Inmaduros
	Estados Financieros		Estado de Situación Financiera	<ul style="list-style-type: none"> • Existencias • Valor Razonable • Valor neto realizable • Costo de Reposición
			Estado de Resultado	<ul style="list-style-type: none"> • Ventas • Costo de ventas • Desvalorización • Utilidades

2.2 Población, muestreo y muestra

Población

La población de la investigación se refiere a la totalidad de las empresas agrícolas en Miraflores que son 45 personas del área contable de las empresas agrícolas que se localizan alrededor las cuales serán tomadas como la población, con la finalidad de observar como los activos biológicos inciden en los estados financieros de la organización. Según Hernández, et al. (2014) nos dicen:

Una población es el conjunto de todos los casos que concuerdan con una serie de especificaciones. Una deficiencia que se presenta en algunos trabajos de investigación es que no describen lo suficiente las características de la población o consideran que la muestra la representa de manera automática. (p. 174).

Se concluye que la población de la investigación va a ser el conjunto de empresas agrícolas que se encuentran en el distrito de Miraflores que después de identificarlas vamos a separarlas por grupos y que tengan relación con la empresa que estamos investigando.

Muestreo

Asimismo, en dicha investigación se utilizará el muestreo probabilístico, ya que es un método donde se toma a un subconjunto de la población de manera aleatoria. Se tomaría en cuenta si tienen similitud entre ellas y con la empresa que se está investigando. Según Ferrer (s.f.) nos dice que:

En este tipo de muestreo, puede haber clara influencia de la persona o personas que seleccionan la muestra o simplemente se realiza atendiendo a razones de comodidad. Salvo en situaciones muy concretas en la que los errores cometidos no son grandes, debido a la homogeneidad de la población, en general no es un tipo de muestreo riguroso y científico, dado que no todos los elementos de la población pueden formar parte de la muestra. Por ejemplo, si hacemos una encuesta telefónica por la mañana, las personas que no tienen teléfono o que están trabajando, no podrán formar parte de la muestra. (p. 1).

Este método ayuda a determinar si los integrantes del subconjunto elegido no son similares no podrán ser parte de la muestra, por eso nos facilitará la selección de las empresas agrícolas que se encuentran en el distrito de Miraflores, para realizar nuestras encuestas y obtener resultados.

Muestra

La Muestra es el subconjunto que se saca de la población, donde ahí están las empresas identificadas con el mismo rubro económica de la empresa investigada, y se pueden encontrar respuestas idénticas y así buscar posibles soluciones a la problemática mediante la encuesta que se realizará. En la presente investigación se considerarán a 40 personas del área contable de las empresas agrícolas de Miraflores. Según Hernández, et al. (2014) nos dicen:

La muestra es, en esencia, un subgrupo de la población. Digamos que es un subconjunto de elementos que pertenecen a ese conjunto definido en sus características al que llamamos población. Con frecuencia leemos y escuchamos hablar de muestra representativa, muestra al azar, muestra aleatoria, como si con los simples términos se pudiera dar más seriedad a los resultados. (p. 175).

La muestra de la investigación se estudió se hallará utilizando la siguiente formula:

$$n = \frac{N \cdot Z^2 \cdot p \cdot (1 - p)}{(N - 1) \cdot e^2 + Z^2 \cdot p \cdot (1 - p)}$$

Donde:

n: Tamaño de la

muestra 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.

q: Proporción de la población que no tiene la característica que nos interesa medir, es igual a 0.50.

$$\frac{(1,96^2) * (0.50) * (0.5) * (45)}{(45 - 1) * (0.05^2) + (1.96)^2 * (0.5) * (0.5)}$$

$$n=40$$

Cuadro de Estratificación de la muestra

N°	Datos de la Empresa	Giro	DPTO. Contable
1	Agrícola San Michele S.A.C.	Sector agrícola	3 personas
2	Agrícola San Pablo SAC	Sector agrícola	3 personas
3	Agrícola Crizol SAC	Sector agrícola	3 personas
4	Agropecuaria Pamajosa SAC	Sector agrícola	3 personas
5	Carlo Camajora Canessa	Sector agrícola	3 personas
6	Carlos Felipe Rizo Patrón Basurco	Sector agrícola	3 personas
7	Duna Corp S.A.	Sector agrícola	3 personas
8	Fundo Santa Rosita	Sector agrícola	3 personas
9	G. Brescia e Hijos SCRL	Sector agrícola	3 personas
10	Guillermo Juan Figari Gold	Sector agrícola	3 personas
11	Inversiones El Puquial SA	Sector agrícola	3 personas
12	Fundo San Roberto E.I.R.L.	Sector agrícola	3 personas
13	Miguel Teo León Inurritegui	Sector agrícola	4 personas
		TOTAL	40 Personas

2.3 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

Técnica de recolección de datos

Es una herramienta que es utilizada para la recolección de datos, ya que nos ayuda analizar la información con el propósito de lograr el objetivo propuesto y está relacionado con las variables del trabajo de investigación. Según Caro (2015) dice: “Las

técnicas permiten recopilar información de diferente tipo. Por este motivo, es importante conocer sus características y tener claros los objetivos para elegir aquellas que permitan recoger la información apropiada” (p. 1). Asimismo, existen diferentes tipos de técnicas que se usan para la recolección, pero la que se usará en la investigación será la encuesta.

La Encuesta

La encuesta es una técnica que se utiliza con mucha frecuencia. Por lo que nos ayuda a tener contacto personalmente con el encuestado y así podremos saber sus ideas y opiniones. Según Tamayo y Silva (s.f.) nos dicen: “Con esta técnica de recolección de datos da lugar a establecer contacto con las unidades de observación por medio de los cuestionarios previamente establecidos. Entre las modalidades de encuesta podemos destacar: Encuestas por teléfono, Encuestas por correo, Encuesta personal y Encuesta online” (p. 4). Por ello se tiene que realizar preguntas entendibles para el público, para así obtener respuestas precisas. Además, permite calcular de manera más rápida los resultados y no se necesita la presencia de un encuestador sino como nos dijeron existen diferentes formas de encuestar que resultarían mucho más fácil.

Instrumentos de recolección de datos

Por este medio la información del trabajo de investigación será analizada para que tenga coherencia con el marco teórico y que tengan relación con el objetivo. Tamayo y Silva (s.f.) nos dicen que: “Los instrumentos más utilizados se encuentran el cuestionario y las escalas de actitudes, los cuales están compuestos por un conjunto de preguntas con respecto a las variables que están sujetas a medición, y que son elaborados teniendo en cuenta los objetivos de la investigación” (p. 9). Sin embargo, las preguntas que se darán en las encuestas tienen que ser evaluadas si tienen relación con el tema de investigación y de la misma manera comprensibles, en dicho trabajo se usará los cuestionarios.

Cuestionario

Es un conjunto de preguntas que están identificadas con el tema que se quiere informar a las personas, en este caso es dirigido a los trabajadores de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, con la finalidad que nos brinden la información que requerimos. Tamayo y Silva nos indican: “Contiene un conjunto de preguntas destinadas a recoger, procesar y analizar información sobre hechos estudiados en las poblaciones (muestras). Sus preguntas pretenden alcanzar información mediante las respuestas de la población” (p. 10). Por ello dichas preguntas deben estar a la comprensión de los trabajadores para que ellos respondan correctamente, así nosotros podremos demostrar

Validez

Los instrumentos fueron efectuados a través del Criterio de Juicios de Expertos, se contó con la participación de 03 Magister, proporcionados por la universidad, quienes validaron el cuestionario por cada una de las variables. El instrumento que mide los indicadores, indica el grado con que pueden inferirse conclusiones a partir de los resultados obtenidos.

Confiabilidad

Indica que los instrumentos usados hicieron mediciones estables y consistentes, reflejando el valor real del indicador, da la consistencia de las puntuaciones obtenidas por las mismas personas. resultados veraces.

2.4 Métodos de análisis de datos

Dicho trabajo de investigación tiene como objetivo “Determinar de qué manera los activos biológicos inciden de los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.”, y se realizó un estudio cuantitativo.

Se utilizará un enfoque cuantitativo con la finalidad de hacer una recolección de datos para probar la hipótesis, mediante la técnica de la encuesta y también un análisis estadístico donde interviene el programa SPSS, que nos facilitará recolectar los datos de los encuestados. Según Castañeda, Cabrera y Navarro (2010) nos dicen: “Facilita crear

un archivo de datos en una forma estructurada y también organizar una base de datos que puede ser analizada con diversas técnicas estadísticas. Permite capturar y analizar los datos sin necesidad de depender de otros programas” (p. 15). Asimismo, en este tipo de sistema es necesario el trabajo de investigación por que ayudará, a determinar los resultados de las encuestas y tener un procesamiento de datos entendible y manejable.

2.5 Aspectos éticos

En todo momento, al elaborar el presente de proyecto de tesis, se dio cumplimiento a la ética profesional, desde el punto de vista general con los principios de moral y social, en el enfoque práctico mediante normas y reglas de conducta.

Se tomaron en cuenta los siguientes principios: Objetividad, Competencia profesional, Confiabilidad y Compromiso ético profesional.

CAPÍTULO III: RESULTADOS

3.1 Análisis de confiabilidad del instrumento

Activos Biológicos

Para la validez del instrumento se utilizó el alpha de cronbach, que se encarga de determinar la media ponderada de las correlaciones entre las variables (o ítems) que forman parte de la encuesta.

Formula:

$$\alpha = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum_{i=1}^k S_i^2}{S_t^2} \right]$$

Donde:

- S_i^2 es la varianza del ítem i,
- S_t^2 es la varianza de la suma de todos los ítems y
- k es el número de preguntas o ítems.

El instrumento está compuesto por 9 ítems, siendo el tamaño de muestra 40 encuestados. El nivel de confiabilidad de la investigación es 95%. Para determinar el nivel de confiabilidad con el alpha de cronbach se utilizó el software estadístico SPSS versión 23.

Resultados:

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	40	100,0
	Excluido	0	,0
	Total	40	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,814	9

Discusión:

El valor del alpha de cronbach cuanto más se aproxime a su valor máximo, 1, mayor es la fiabilidad de la escala. Además, en determinados contextos y por tácito convenio, se considera que valores del alfa superiores a 0,7 (dependiendo de la fuente) son suficientes para garantizar la fiabilidad de la escala. Teniendo así que el valor de alpha de cronbach para nuestro instrumento es 0.814, por lo que concluimos que nuestro instrumento es altamente confiable.

Validez Item por Item

Estadísticas de total de elemento				
	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
Los activos biológicos consumibles son los productos primarios que fueron recolectados para la venta que estará en el estado de resultado.	36,78	5,615	,519	,795
Los tipos de activos biológicos portadores son aquellos que generan el producto final pasando por un proceso de transformación luego pasa a almacén registrándolo en el estado de situación financiera.	36,80	5,856	,412	,809
Las plantaciones son llamados maduros debido a que se encuentran en etapa de producción las cuales están siendo provisionadas en los estados financieros	36,90	5,836	,448	,804
Los estados financieros registras a los activos biológicos que aún no han completado su etapa de madurez que son llamados inmaduros.	36,85	5,926	,391	,812

Los activos biológicos portadores son considerados como activos fijos en los estados financieros.	36,83	5,892	,400	,810
El cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento	36,53	5,538	,555	,790
La depreciación de las plantaciones es considerada en el estado de situación financiera para la contabilidad	36,45	5,433	,804	,764
Los productos resultantes son la producción de los activos biológicos que han tenido una transformación que formarían parte de los estados financieros	36,38	5,881	,691	,783
En los estados financieros se registran los productos agrícolas que son la producción de los activos biológicos	36,50	5,795	,534	,793

3.1 Análisis de confiabilidad del instrumento

Estados Financieros

Para la validez del instrumento se utilizó el alpha de cronbach, que se encarga de determinar la media ponderada de las correlaciones entre las variables (o ítems) que forman parte de la encuesta.

Formula:

$$\alpha = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum_{i=1}^k S_i^2}{S_t^2} \right]$$

Donde:

- S_i^2 es la varianza del ítem i ,
- S_t^2 es la varianza de la suma de todos los ítems y
- k es el número de preguntas o ítems.

El instrumento está compuesto por 16 ítems, siendo el tamaño de muestra 40 encuestados. El nivel de confiabilidad de la investigación es 95%. Para determinar el nivel de confiabilidad con el alpha de cronbach se utilizó el software estadístico SPSS versión 23.

Resultados:

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	40	100,0
	Excluido	0	,0
	Total	40	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
.806	16

Discusión:

El valor del alpha de cronbach cuanto más se aproxime a su valor máximo, 1, mayor es la fiabilidad de la escala. Además, en determinados contextos y por tácito convenio, se considera que valores del alfa superiores a 0,7 (dependiendo de la fuente) son suficientes para garantizar la fiabilidad de la escala. Teniendo así que el valor de alpha de cronbach para nuestro instrumento es 0.806, por lo que concluimos que nuestro instrumento es altamente confiable.

Validez Item por Item

Estadísticas de total de elemento				
	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
El costo de reposición de activos biológicos se considera el tiempo, daños, desgaste sería como un seguro que se registran en los estados financieros.	59,35	33,054	,138	,809
El valor razonable de los activos biológicos es dado en el punto de venta descontando todos los costos estimados para todo ello será considerado en los estados financieros.	59,53	31,435	,328	,800
En el estado de situación financiera se considera existencias cuando aún las plantaciones no acaban su proceso de crecimiento.	59,50	31,641	,404	,797
Los activos biológicos maduros tendrían un valor neto realizable para su registro en los estados financieros.	59,55	31,638	,421	,796
Las ventas de los activos biológicos son ingresos registrados en el estado de resultados.	59,60	32,195	,290	,802

<p>Todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forma parte del costo de venta que es registrado en los estados financieros.</p>	59,45	31,485	,423	,796
<p>Los terrenos que son cultivados los activos biológicos sufren una desvalorización en el transcurso de tiempo la cual está considerada en los estados financieros.</p>	59,45	31,946	,338	,800
<p>Las utilidades se registran en los estados financieros luego de descontar todos los gastos de los activos biológicos.</p>	59,43	31,379	,439	,795
<p>Los productos de las plantaciones pueden estar derivadas para las ventas antes de terminar su proceso a pesar que puede no todas salgan a tiempo aun así son registradas en los estados financieros.</p>	59,48	31,640	,399	,797
<p>El uso de transporte para movilizar los activos biológicos es considerado en el costo de venta del estado de resultados.</p>	59,38	31,112	,486	,793

Para las ventas de los activos biológicos es necesario que exista un mercado activo que nos indique el valor razonable de los productos para poner los datos correctos en los estados financieros.	59,45	32,254	,283	,802
Las existencias de los activos biológicos tienen una desvalorización debido al deterioro que pueden tener por no venderse a tiempo esto afectaría a los estados financieros.	60,15	29,772	,435	,793
El valor neto realizable es el precio estimado de los activos biológicos en proceso de producción que afecta a los estados financieros.	60,90	29,221	,549	,785
El valor razonable es el precio dado a los activos biológicos, emitiendo así facturas por cobrar que se registran en el estado de situación financiera.	60,93	24,584	,583	,786
Los productos de las plantaciones no tiene un valor razonable determinado esto traería problemas al momento de registrar su venta en los estados financieros.	60,73	25,589	,563	,785
Son consideradas existencias los frutos que dan las plantaciones se contabilizan en los estados financieros.	61,28	26,974	,585	,780

3.3 Resultados

Tabla N° 01:

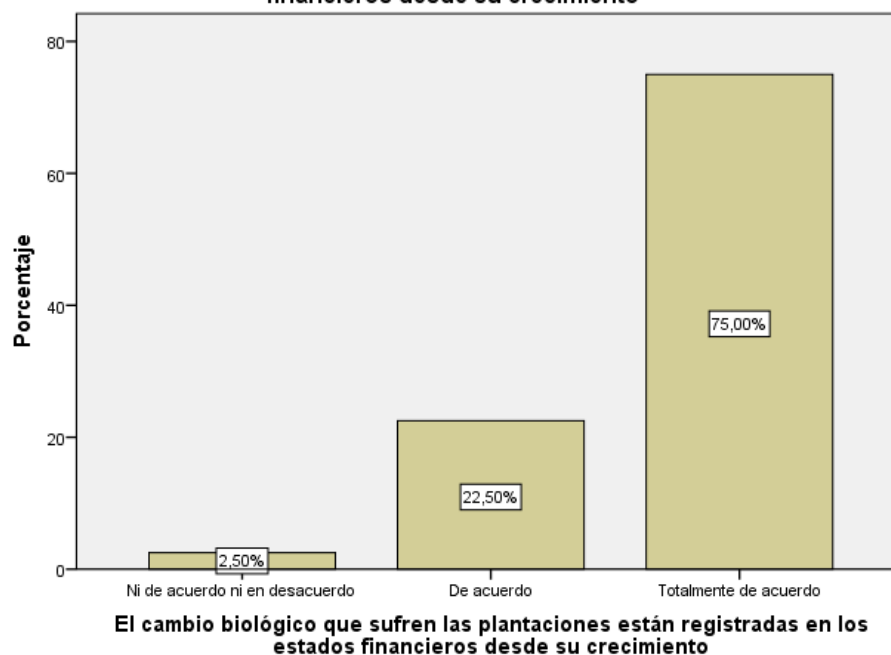
El cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	1	2,5	2,5	2,5
	De acuerdo	9	22,5	22,5	25,0
	Totalmente de acuerdo	30	75,0	75,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 01:

El cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que el cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento, mientras que otro pequeño porcentaje está ni de acuerdo ni en desacuerdo en considerar que el cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento.

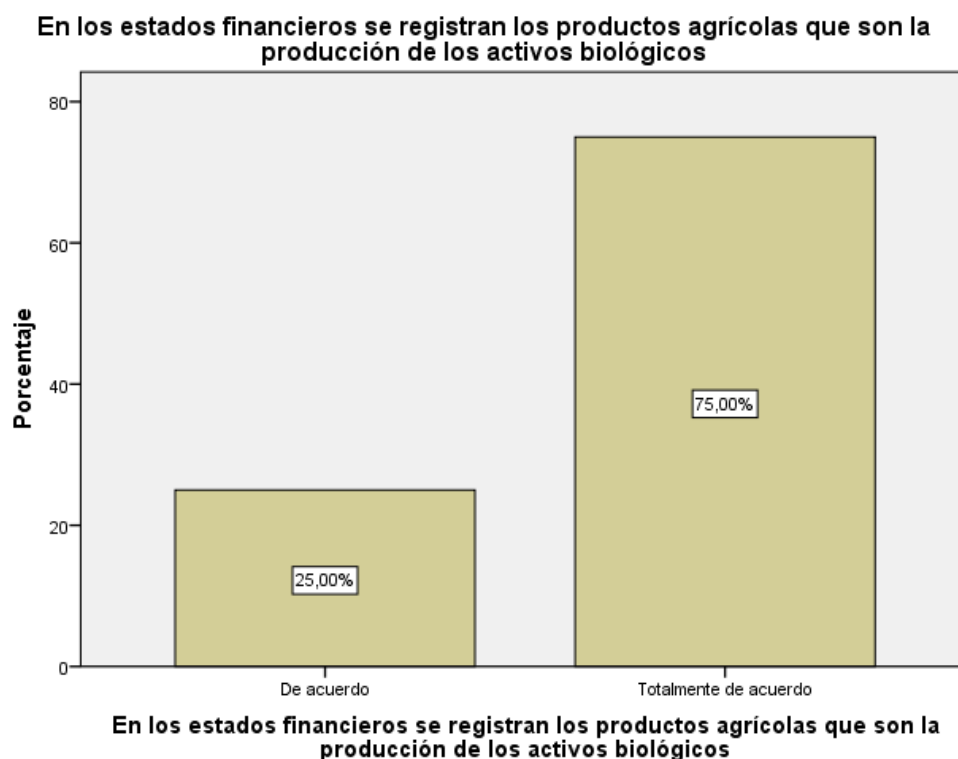
Tabla N° 02:

En los estados financieros se registran los productos agrícolas que son la producción de los activos biológicos

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	10	25,0	25,0	25,0
	Totalmente de acuerdo	30	75,0	75,0	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 02:



Interpretación:

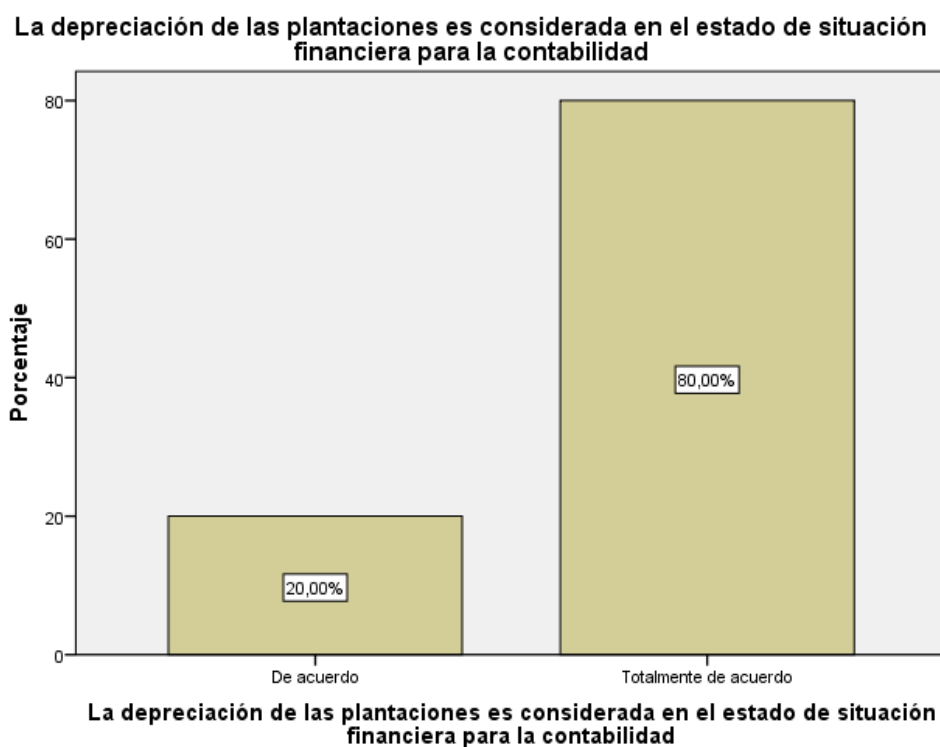
De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que el cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento, mientras que otro pequeño porcentaje está ni de acuerdo ni en desacuerdo en considerar que el cambio biológico que sufren las plantaciones están registradas en los estados financieros desde su crecimiento.

Tabla N° 03:

La depreciación de las plantaciones es considerada en el estado de situación financiera para la contabilidad					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	8	20,0	20,0	20,0
	Totalmente de acuerdo	32	80,0	80,0	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 03:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que la depreciación de las plantaciones es considerada en el estado de situación financiera para la contabilidad, mientras que otro pequeño porcentaje está de acuerdo en considerar que la depreciación de las plantaciones es considerada en el estado de situación financiera para la contabilidad.

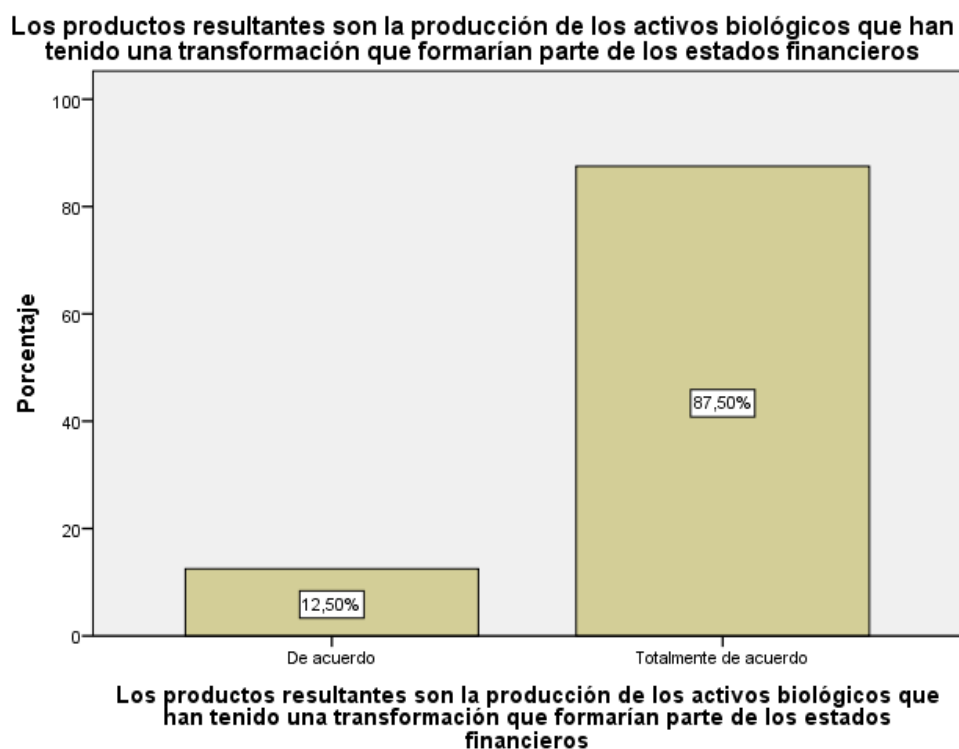
Tabla N° 04:

Los productos resultantes son la producción de los activos biológicos que han tenido una transformación que formarían parte de los estados financieros

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	5	12,5	12,5	12,5
	Totalmente de acuerdo	35	87,5	87,5	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 04:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que los productos resultantes son la producción de los activos biológicos que han tenido una transformación que formarían parte de los estados financieros, mientras que otro pequeño porcentaje está de acuerdo en considerar que los productos resultantes son la producción de los activos biológicos que han tenido una transformación que formarían parte de los estados financieros.

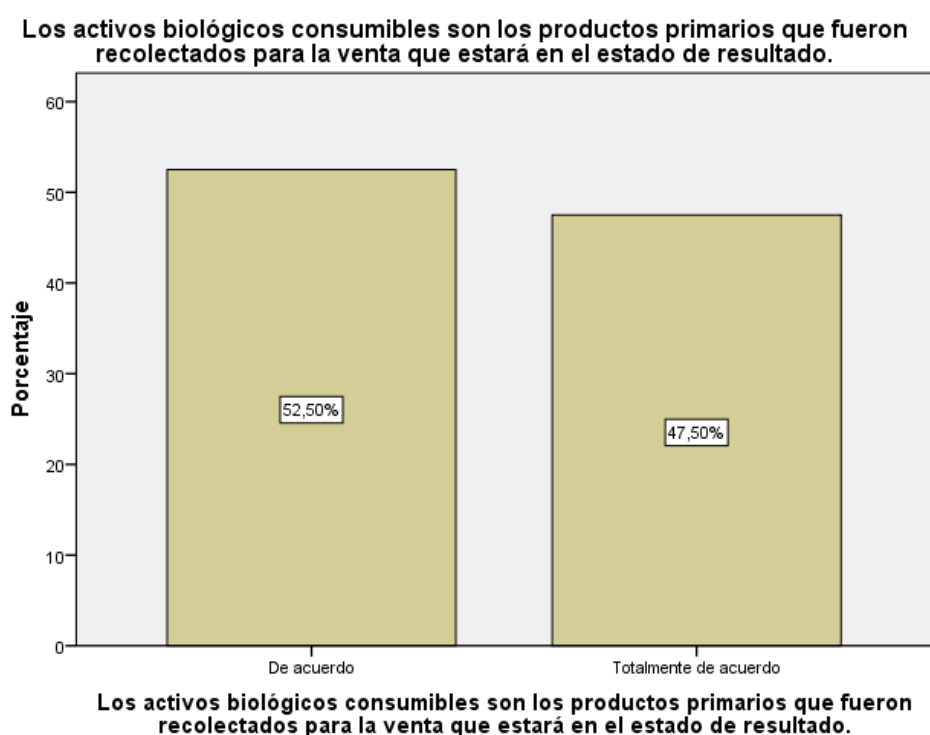
Tabla N° 05:

Los activos biológicos consumibles son los productos primarios que fueron recolectados para la venta que estará en el estado de resultado.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	21	52,5	52,5	52,5
	Totalmente de acuerdo	19	47,5	47,5	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 05:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que los activos biológicos consumibles son los productos primarios que fueron recolectados para la venta que estará en el estado de resultado, mientras que otro pequeño porcentaje está de acuerdo en considerar que los activos biológicos consumibles son los productos primarios que fueron recolectados para la venta que estará en el estado de resultado.

Tabla N° 06:

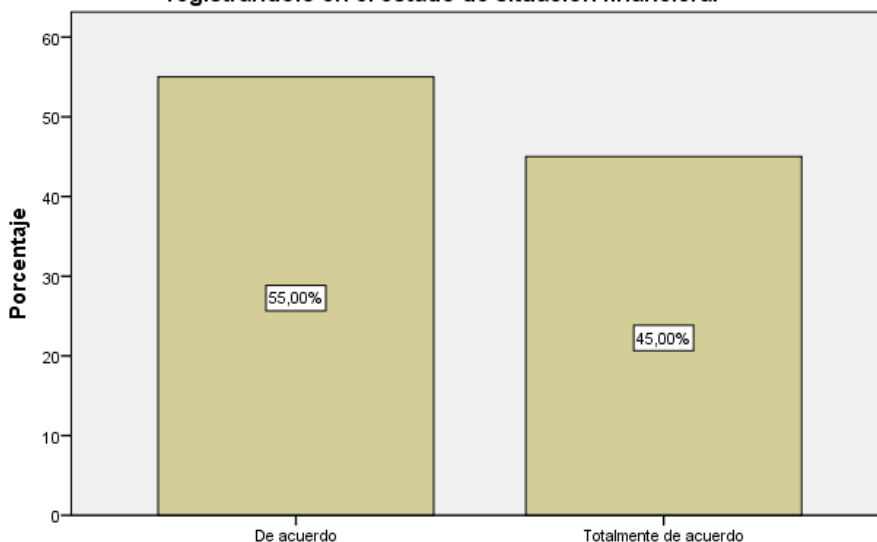
Los tipos de activos biológicos portadores son aquellos que generan el producto final pasando por un proceso de transformación luego pasa a almacén registrándolo en el estado de situación financiera.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	22	55,0	55,0	55,0
	Totalmente de acuerdo	18	45,0	45,0	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 06:

Los tipos de activos biológicos portadores son aquellos que generan el producto final pasando por un proceso de transformación luego pasa a almacén registrándolo en el estado de situación financiera.



Los tipos de activos biológicos portadores son aquellos que generan el producto final pasando por un proceso de transformación luego pasa a almacén registrándolo en el estado de situación financiera.

Interpretación:

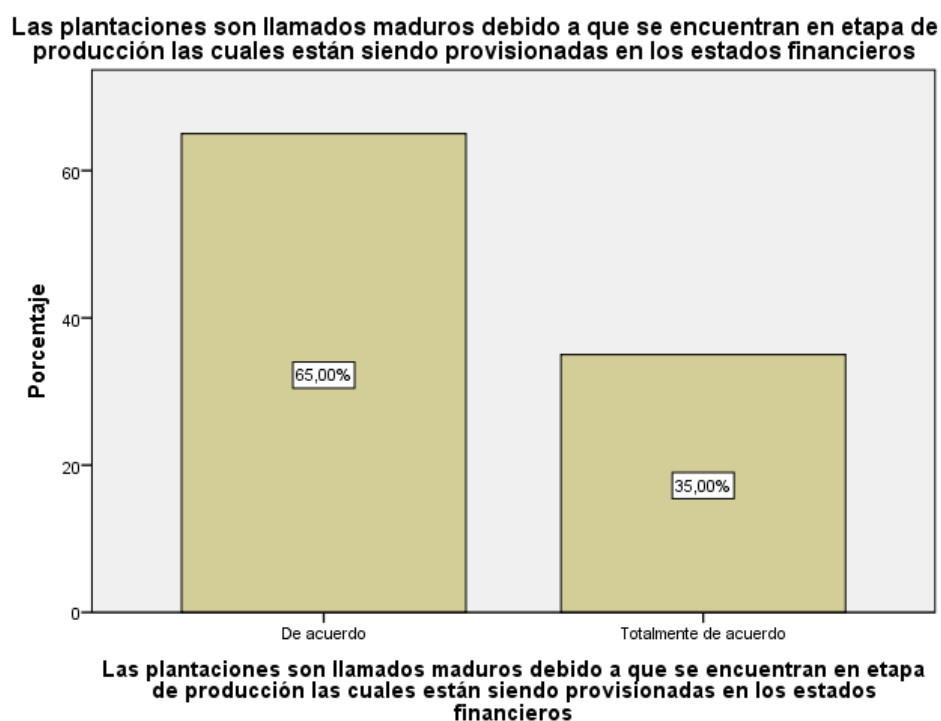
De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que los tipos de activos biológicos portadores son aquellos que generan el producto final pasando por un proceso de transformación luego pasa a almacén registrándolo en el estado de situación financiera, mientras que otro pequeño porcentaje está de acuerdo en considerar que los tipos de activos biológicos portadores son aquellos que generan el producto final pasando por un proceso de transformación luego pasa a almacén registrándolo en el estado de situación financiera.

Tabla N° 07:

Las plantaciones son llamados maduros debido a que se encuentran en etapa de producción las cuales están siendo provisionadas en los estados financieros					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	26	65,0	65,0	65,0
	Totalmente de acuerdo	14	35,0	35,0	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 07:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que las plantaciones son llamados maduros debido a que se encuentran en etapa de producción las cuales están siendo provisionadas en los estados financieros, mientras que otro pequeño porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que las plantaciones son llamados maduros debido a que se encuentran en etapa de producción las cuales están siendo provisionadas en los estados financieros.

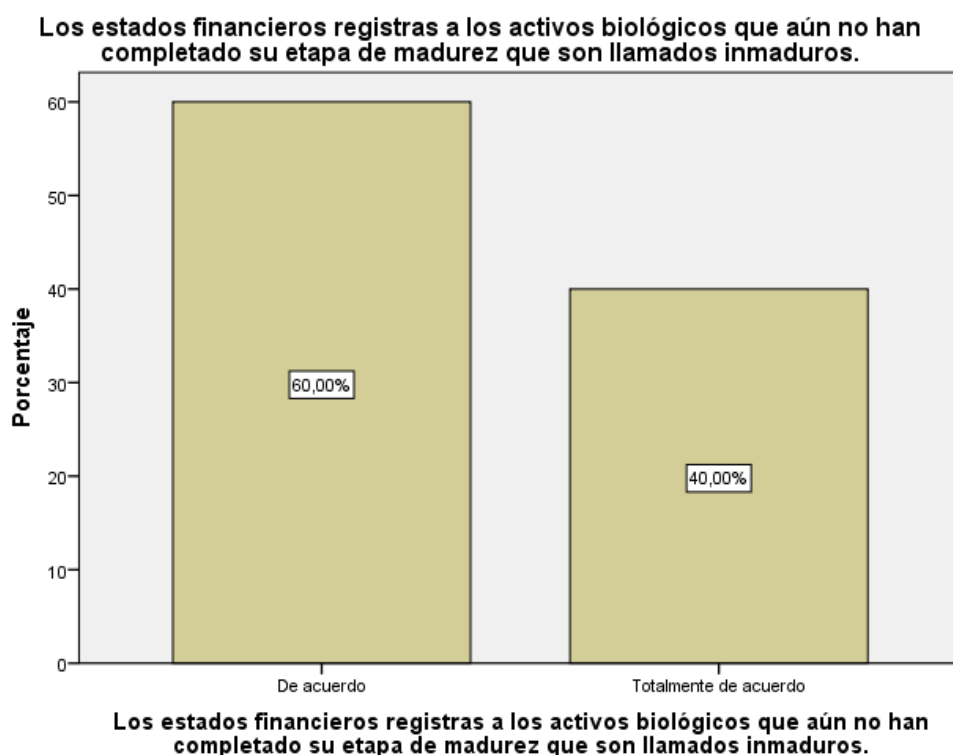
Tabla N° 08:

Los estados financieros registras a los activos biológicos que aún no han completado su etapa de madurez que son llamados inmaduros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	24	60,0	60,0	60,0
	Totalmente de acuerdo	16	40,0	40,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 08:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que los estados financieros registras a los activos biológicos que aún no han completado su etapa de madurez que son llamados inmaduros, mientras que otro pequeño porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que los estados financieros registras a los activos biológicos que aún no han completado su etapa de madurez que son llamados inmaduros.

Tabla N° 09:

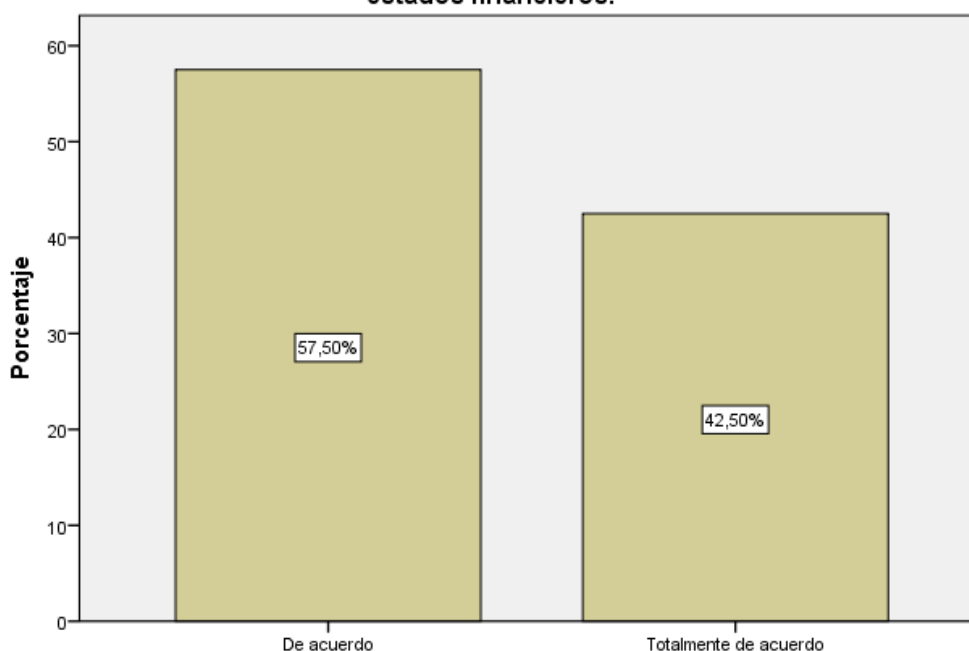
Los activos biológicos portadores son considerados como activos fijos en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	23	57,5	57,5	57,5
	Totalmente de acuerdo	17	42,5	42,5	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 09:

Los activos biológicos portadores son considerados como activos fijos en los estados financieros.



Los activos biológicos portadores son considerados como activos fijos en los estados financieros.

Interpretación:

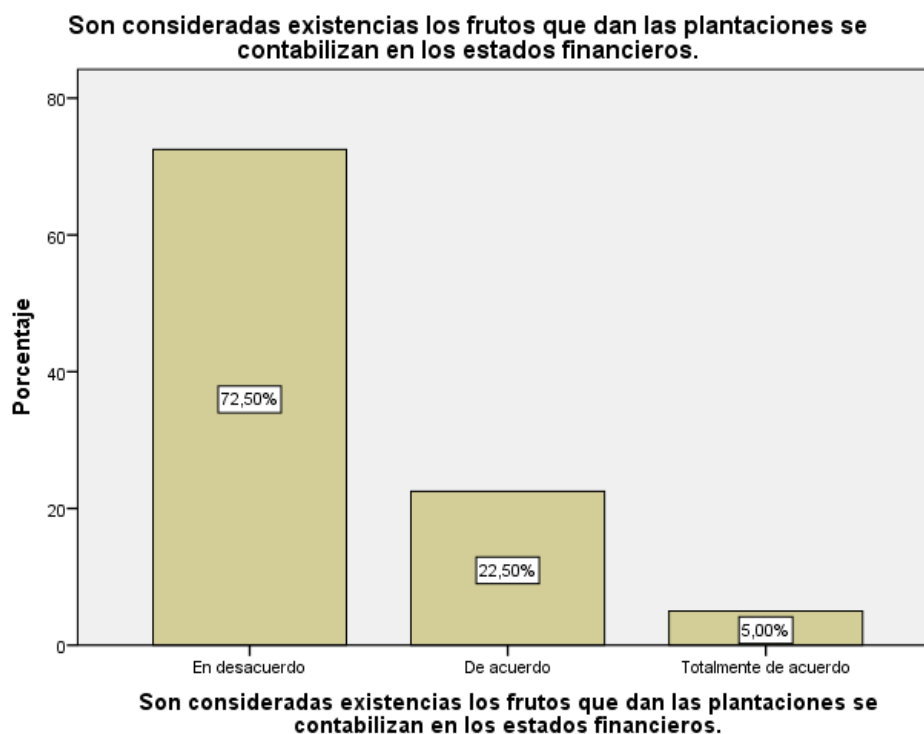
De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que los activos biológicos portadores son considerados como activos fijos en los estados financieros, mientras que otro pequeño porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar los activos biológicos portadores son considerados como activos fijos en los estados financieros.

Tabla N° 10:

Son consideradas existencias los frutos que dan las plantaciones se contabilizan en los estados financieros.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	En desacuerdo	29	72,5	72,5	72,5
	De acuerdo	9	22,5	22,5	95,0
	Totalmente de acuerdo	2	5,0	5,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 10:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están en desacuerdo al considerar que son consideradas existencias los frutos que dan las plantaciones se contabilizan en los estados financieros, mientras que otro pequeño porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que son consideradas existencias los frutos que dan las plantaciones se contabilizan en los estados financieros.

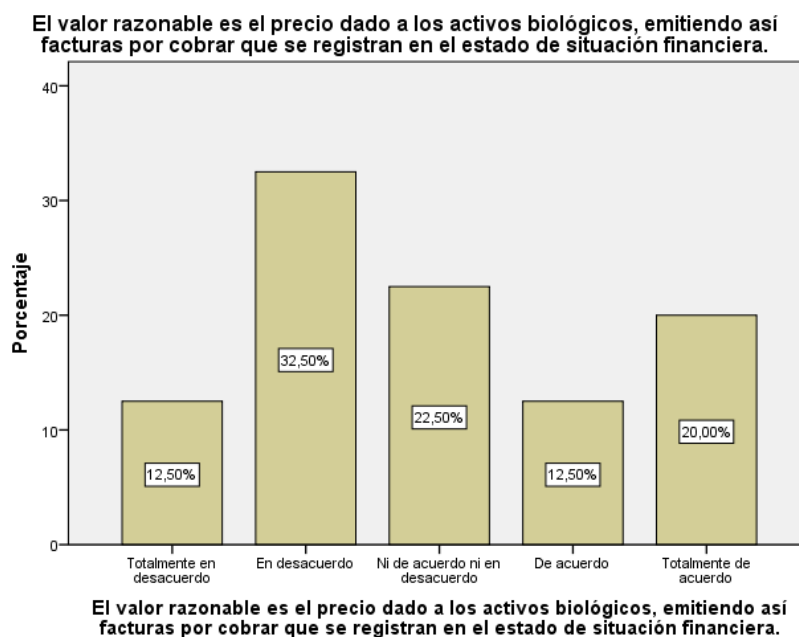
Tabla N° 11:

El valor razonable es el precio dado a los activos biológicos, emitiendo así facturas por cobrar que se registran en el estado de situación financiera.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Totalmente en desacuerdo	5	12,5	12,5	12,5
	En desacuerdo	13	32,5	32,5	45,0
	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	9	22,5	22,5	67,5
	De acuerdo	5	12,5	12,5	80,0
	Totalmente de acuerdo	8	20,0	20,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 11:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están en desacuerdo al considerar que el valor razonable es el precio dado a los activos biológicos, emitiendo así facturas por cobrar que se registran en el estado de situación financiera, mientras que otro pequeño porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que el valor razonable es el precio dado a los activos biológicos, emitiendo así facturas por cobrar que se registran en el estado de situación financiera.

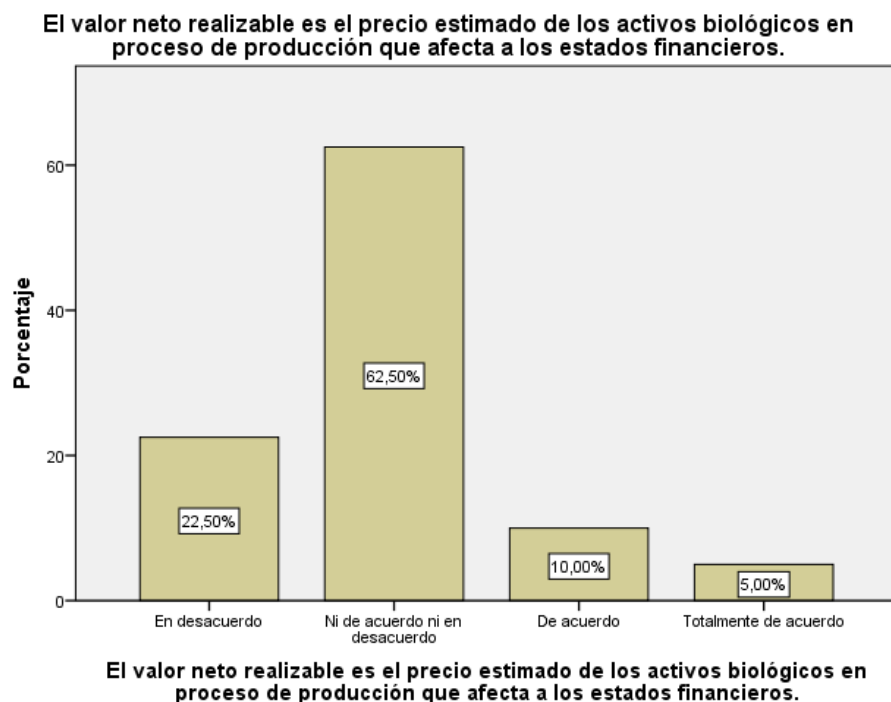
Tabla N° 12:

El valor neto realizable es el precio estimado de los activos biológicos en proceso de producción que afecta a los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	En desacuerdo	9	22,5	22,5	22,5
	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	25	62,5	62,5	85,0
	De acuerdo	4	10,0	10,0	95,0
	Totalmente de acuerdo	2	5,0	5,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 12:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están ni de acuerdo ni en desacuerdo al considerar que el valor neto realizable es el precio estimado de los activos biológicos en proceso de producción que afecta a los estados financieros, mientras que otro pequeño porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que el valor neto realizable es el precio estimado de los activos biológicos en proceso de producción que afecta a los estados financieros.

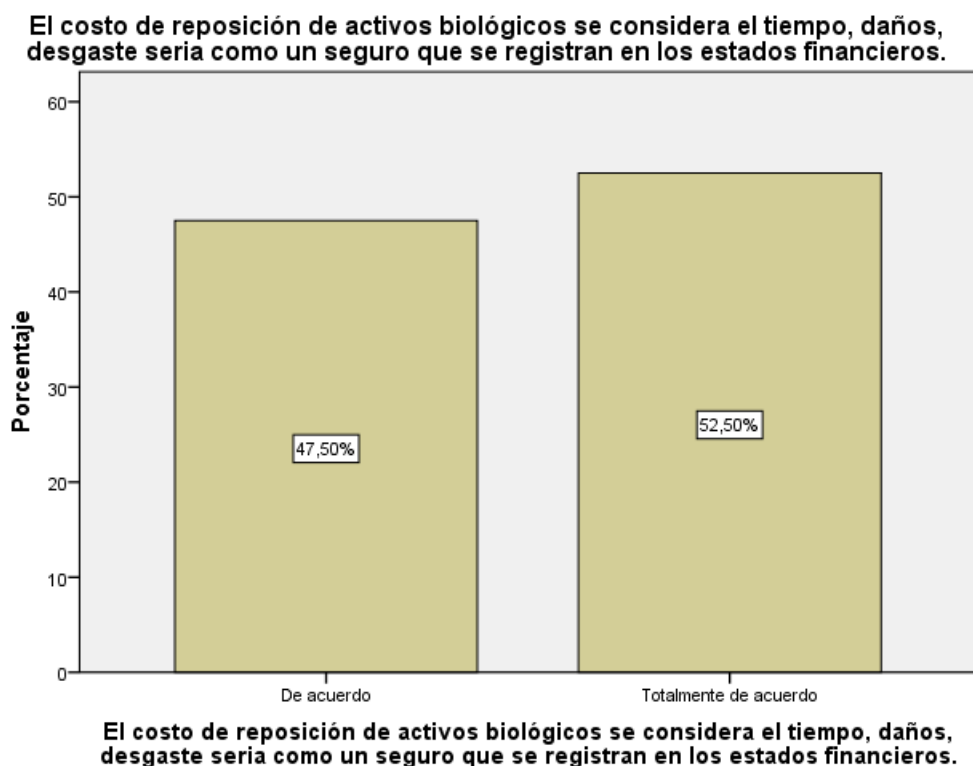
Tabla N° 13:

El costo de reposición de activos biológicos se considera el tiempo, daños, desgaste sería como un seguro que se registran en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	19	47,5	47,5	47,5
	Totalmente de acuerdo	21	52,5	52,5	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 13:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están totalmente de acuerdo al considerar que El costo de reposición de activos biológicos se considera el tiempo, daños, desgaste sería como un seguro que se registran en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está de acuerdo en considerar que El costo de reposición de activos biológicos se considera el tiempo, daños, desgaste sería como un seguro que se registran en los estados financieros.

Tabla N° 14:

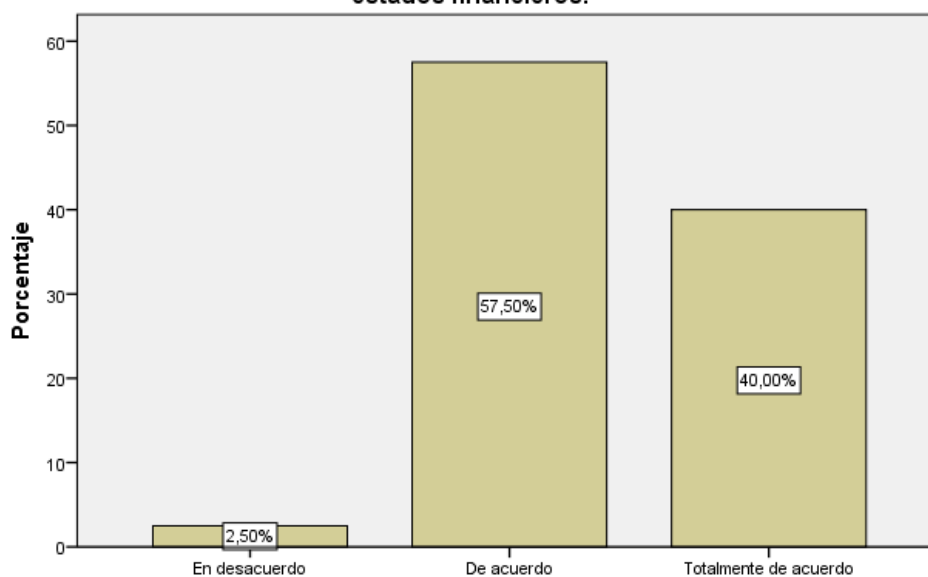
El valor razonable de los activos biológicos es dado en el punto de venta descontando todos los costos estimados para todo ello será considerado en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	En desacuerdo	1	2,5	2,5	2,5
	De acuerdo	23	57,5	57,5	60,0
	Totalmente de acuerdo	16	40,0	40,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 14:

El valor razonable de los activos biológicos es dado en el punto de venta descontando todos los costos estimados para todo ello será considerado en los estados financieros.



El valor razonable de los activos biológicos es dado en el punto de venta descontando todos los costos estimados para todo ello será considerado en los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que el valor razonable de los activos biológicos es dado en el punto de venta descontando todos los costos estimados para todo ello será considerado en los estados financieros., mientras que otro porcentaje está en desacuerdo en considerar que el valor razonable de los activos biológicos es dado en el punto de venta descontando todos los costos estimados para todo ello será considerado en los estados financieros.

Tabla N° 15:

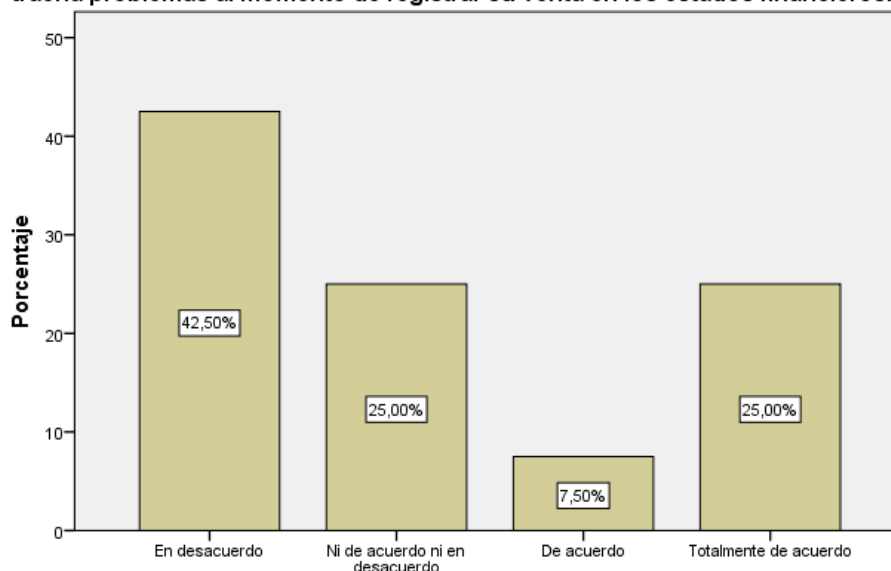
Los productos de las plantaciones no tienen un valor razonable determinado esto traería problemas al momento de registrar su venta en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	En desacuerdo	17	42,5	42,5	42,5
	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	10	25,0	25,0	67,5
	De acuerdo	3	7,5	7,5	75,0
	Totalmente de acuerdo	10	25,0	25,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 15:

Los productos de las plantaciones no tienen un valor razonable determinado esto traería problemas al momento de registrar su venta en los estados financieros.



Los productos de las plantaciones no tienen un valor razonable determinado esto traería problemas al momento de registrar su venta en los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están en desacuerdo al considerar que los productos de las plantaciones no tienen un valor razonable determinado esto traería problemas al momento de registrar su venta en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está en de acuerdo en considerar que los productos de las plantaciones no tienen un valor razonable determinado esto traería problemas al momento de registrar su venta en los estados financieros.

Tabla N° 16:

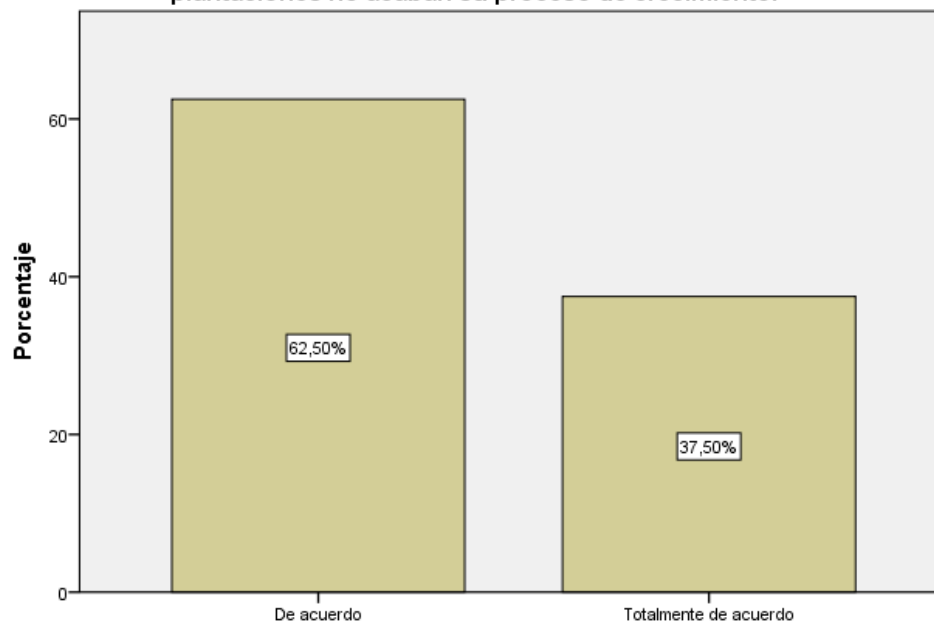
En el estado de situación financiera se considera existencias cuando aún las plantaciones no acaban su proceso de crecimiento.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	25	62,5	62,5	62,5
	Totalmente de acuerdo	15	37,5	37,5	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 16:

En el estado de situación financiera se considera existencias cuando aún las plantaciones no acaban su proceso de crecimiento.



En el estado de situación financiera se considera existencias cuando aún las plantaciones no acaban su proceso de crecimiento.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que en el estado de situación financiera se considera existencias cuando aún las plantaciones no acaban su proceso de crecimiento, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que en el estado de situación financiera se considera existencias cuando aún las plantaciones no acaban su proceso de crecimiento.

Tabla N° 17:

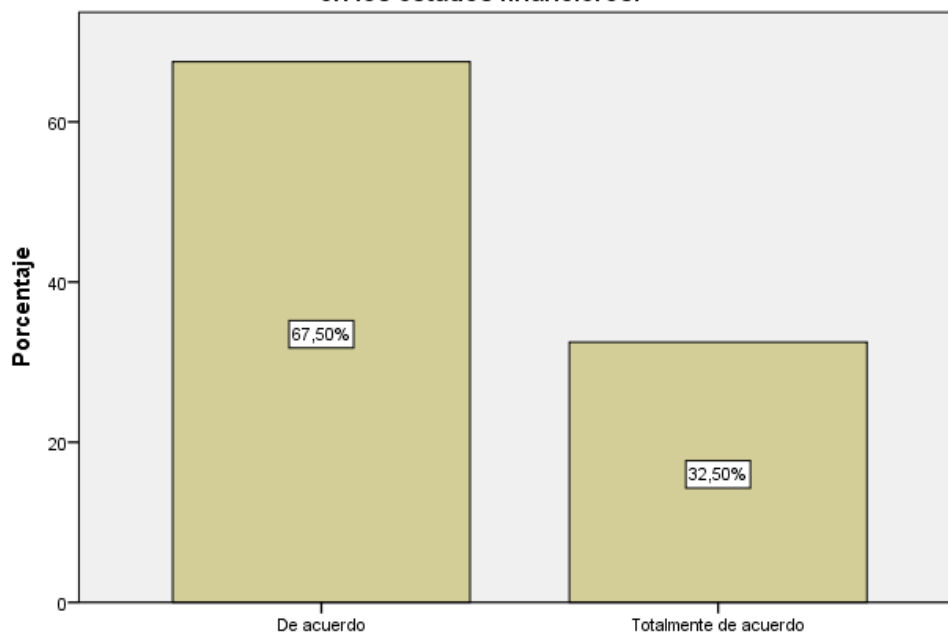
Los activos biológicos maduros tendrían un valor neto realizable para su registro en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	27	67,5	67,5	67,5
	Totalmente de acuerdo	13	32,5	32,5	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 17:

Los activos biológicos maduros tendrían un valor neto realizable para su registro en los estados financieros.



Los activos biológicos maduros tendrían un valor neto realizable para su registro en los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que los activos biológicos maduros tendrían un valor neto realizable para su registro en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que los activos biológicos maduros tendrían un valor neto realizable para su registro en los estados financieros.

Tabla N° 18:

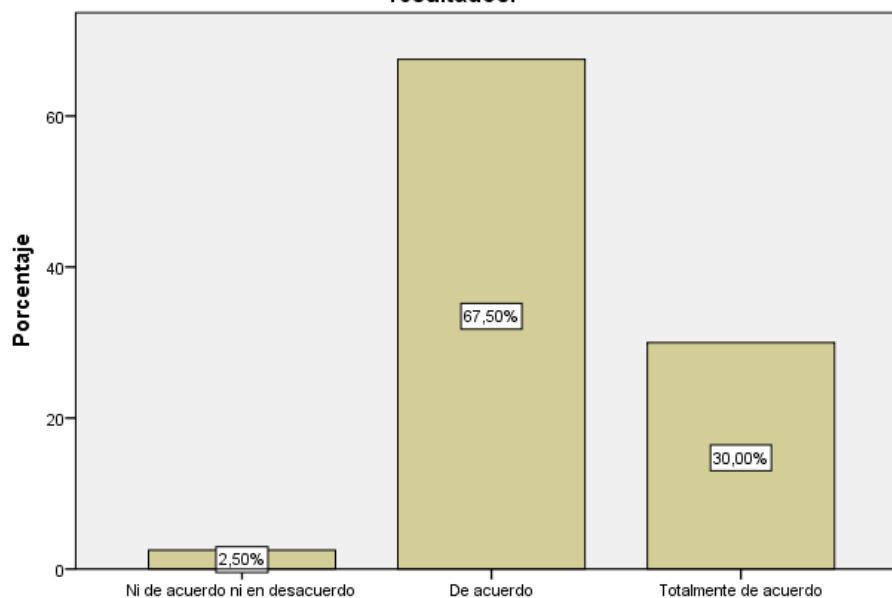
Las ventas de los activos biológicos son ingresos registrados en el estado de resultados.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	1	2,5	2,5	2,5
	De acuerdo	27	67,5	67,5	70,0
	Totalmente de acuerdo	12	30,0	30,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 18:

Las ventas de los activos biológicos son ingresos registrados en el estado de resultados.



Las ventas de los activos biológicos son ingresos registrados en el estado de resultados.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que las ventas de los activos biológicos son ingresos registrados en el estado de resultados, mientras que otro porcentaje está ni de acuerdo ni en desacuerdo en considerar que las ventas de los activos biológicos son ingresos registrados en el estado de resultados.

Tabla N° 19:

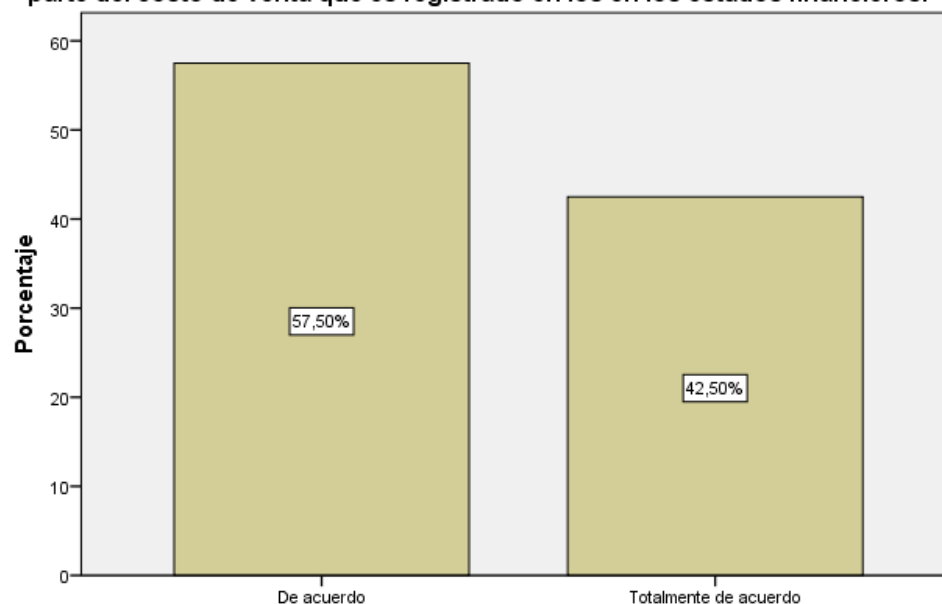
Todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forman parte del costo de venta que es registrado en los en los estados financieros.

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido De acuerdo	23	57,5	57,5	57,5
Totalmente de acuerdo	17	42,5	42,5	100,0
Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 19:

Todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forma parte del costo de venta que es registrado en los en los estados financieros.



Todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forma parte del costo de venta que es registrado en los en los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forma parte del costo de venta que es registrado en los en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forma parte del costo de venta que es registrado en los en los estados financieros.

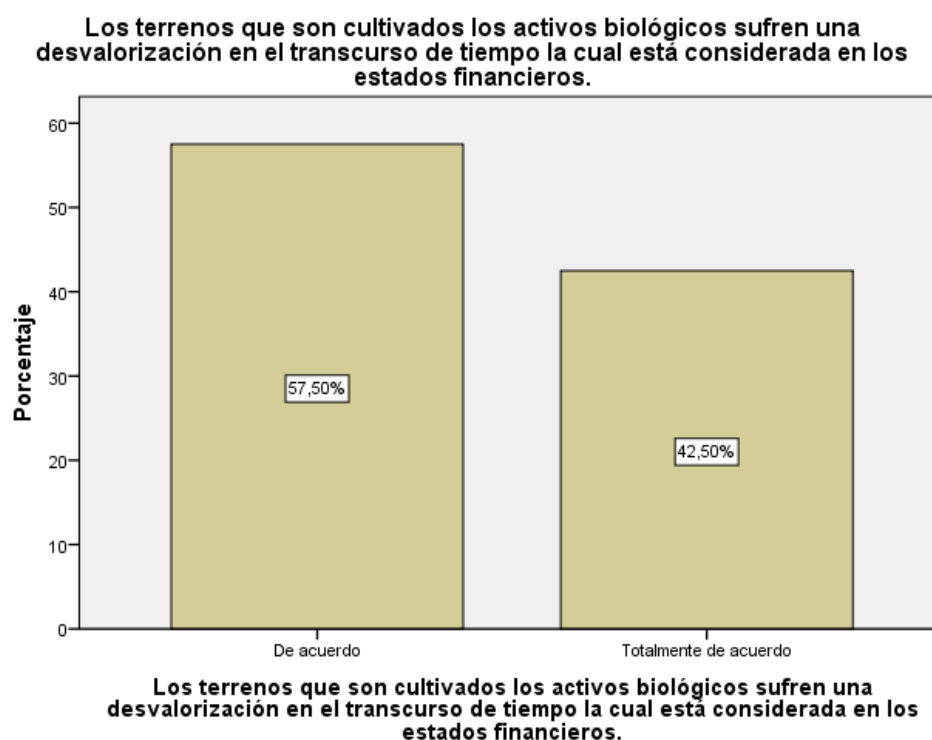
Tabla N° 20:

Los terrenos que son cultivados los activos biológicos sufren una desvalorización en el transcurso de tiempo la cual está considerada en los estados financieros.

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido De acuerdo	23	57,5	57,5	57,5
Totalmente de acuerdo	17	42,5	42,5	100,0
Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 20:



Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que todos los costos que se realizan para la producción del activo biológico forma parte del costo de venta que es registrado en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que los terrenos que son cultivados los activos biológicos sufren una desvalorización en el transcurso de tiempo la cual está considerada en los estados financieros.

Tabla N° 21:

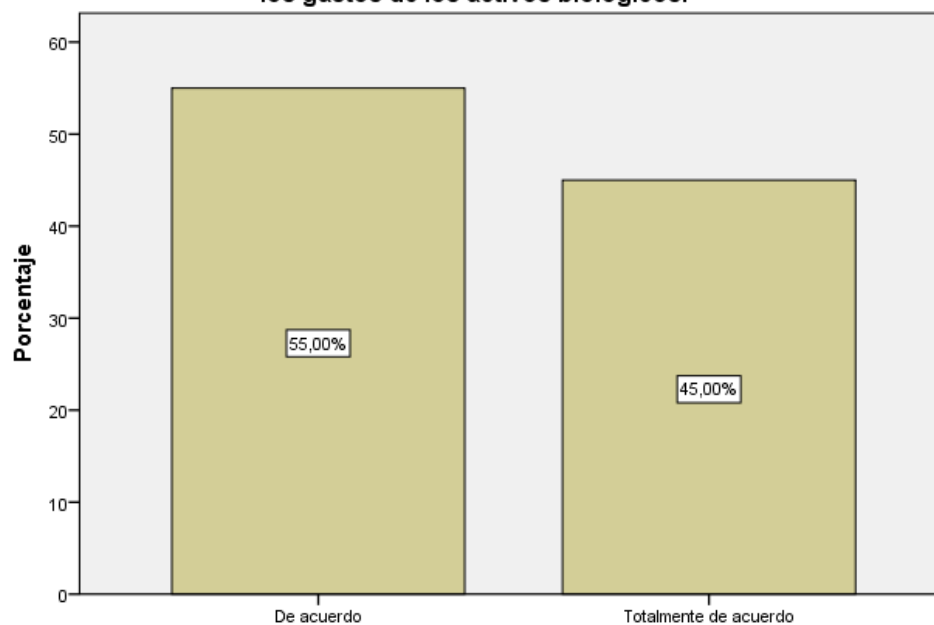
Las utilidades se registran en los estados financieros luego de descontar todos los gastos de los activos biológicos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	22	55,0	55,0	55,0
	Totalmente de acuerdo	18	45,0	45,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 21:

Las utilidades se registran en los estados financieros luego de descontar todos los gastos de los activos biológicos.



Las utilidades se registran en los estados financieros luego de descontar todos los gastos de los activos biológicos.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que las utilidades se registran en los estados financieros luego de descontar todos los gastos de los activos biológicos, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que las utilidades se registran en los estados financieros luego de descontar todos los gastos de los activos biológicos.

Tabla N° 22:

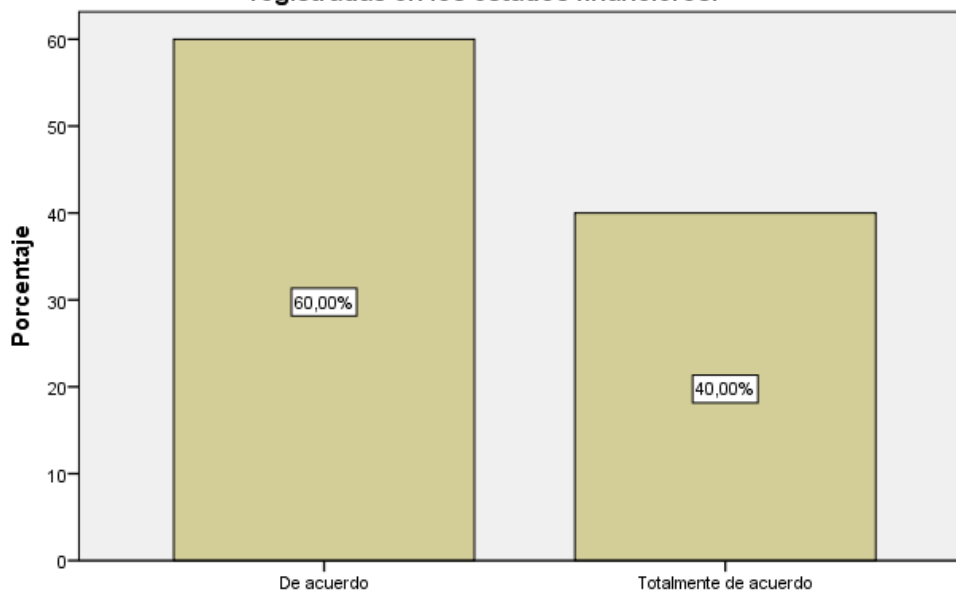
Los productos de las plantaciones pueden estar derivadas para las ventas antes de terminar su proceso a pesar que puede no todas salgan a tiempo aun así son registradas en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	24	60,0	60,0	60,0
	Totalmente de acuerdo	16	40,0	40,0	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 22:

Los productos de las plantaciones pueden estar derivadas para las ventas antes de terminar su proceso a pesar que puede no todas salgan a tiempo aun así son registradas en los estados financieros.



Los productos de las plantaciones pueden estar derivadas para las ventas antes de terminar su proceso a pesar que puede no todas salgan a tiempo aun así son registradas en los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que los productos de las plantaciones pueden estar derivadas para las ventas antes de terminar su proceso a pesar que puede no todas salgan a tiempo aun así son registradas en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que los productos de las plantaciones pueden estar derivadas para las ventas antes de terminar su proceso a pesar que puede no todas salgan a tiempo aun así son registradas en los estados financieros.

Tabla N° 23:

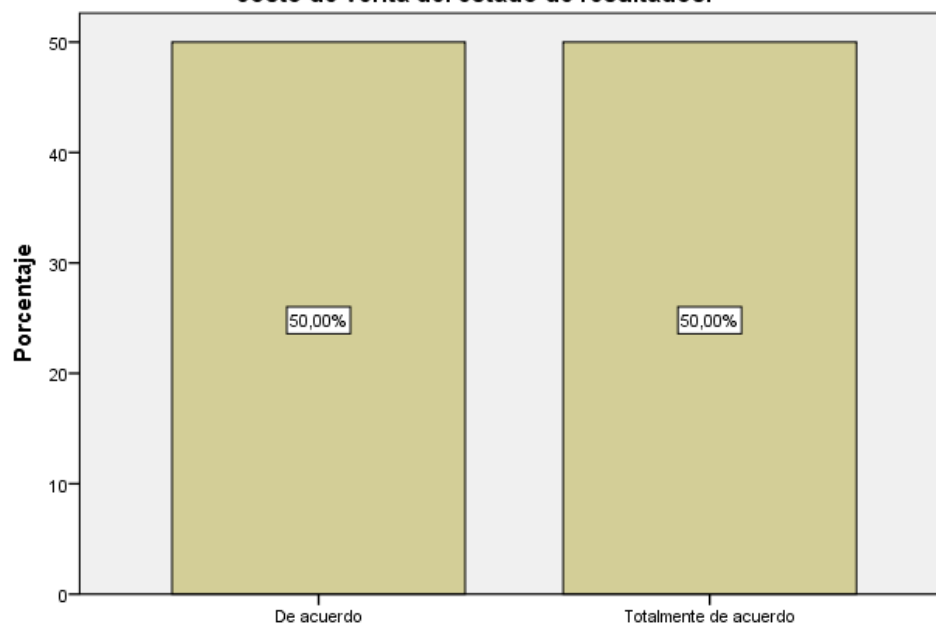
El uso de transporte para movilizar los activos biológicos es considerado en el costo de venta del estado de resultados.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	20	50,0	50,0	50,0
	Totalmente de acuerdo	20	50,0	50,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 23:

El uso de transporte para movilizar los activos biológicos es considerado en el costo de venta del estado de resultados.



El uso de transporte para movilizar los activos biológicos es considerado en el costo de venta del estado de resultados.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que el uso de transporte para movilizar los activos biológicos es considerado en el costo de venta del estado de resultados, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que el uso de transporte para movilizar los activos biológicos es considerado en el costo de venta del estado de resultados.

Tabla N° 24:

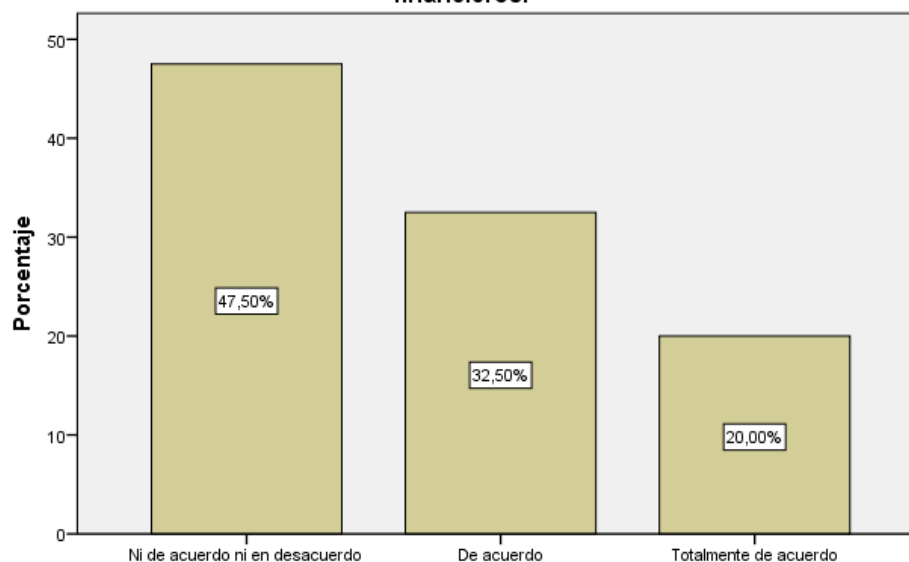
Las existencias de los activos biológicos tienen una desvalorización debido al deterioro que pueden tener por no venderse a tiempo esto afectaría a los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	19	47,5	47,5	47,5
	De acuerdo	13	32,5	32,5	80,0
	Totalmente de acuerdo	8	20,0	20,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 24:

Las existencias de los activos biológicos tienen una desvalorización debido al deterioro que pueden tener por no venderse a tiempo esto afectaría a los estados financieros.



Las existencias de los activos biológicos tienen una desvalorización debido al deterioro que pueden tener por no venderse a tiempo esto afectaría a los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están ni de acuerdo ni en desacuerdo al considerar que las existencias de los activos biológicos tienen una desvalorización debido al deterioro que pueden tener por no venderse a tiempo esto afectaría a los estados financieros, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que las existencias de los activos biológicos tienen una desvalorización debido al deterioro que pueden tener por no venderse a tiempo esto afectaría a los estados financieros.

Tabla N° 25:

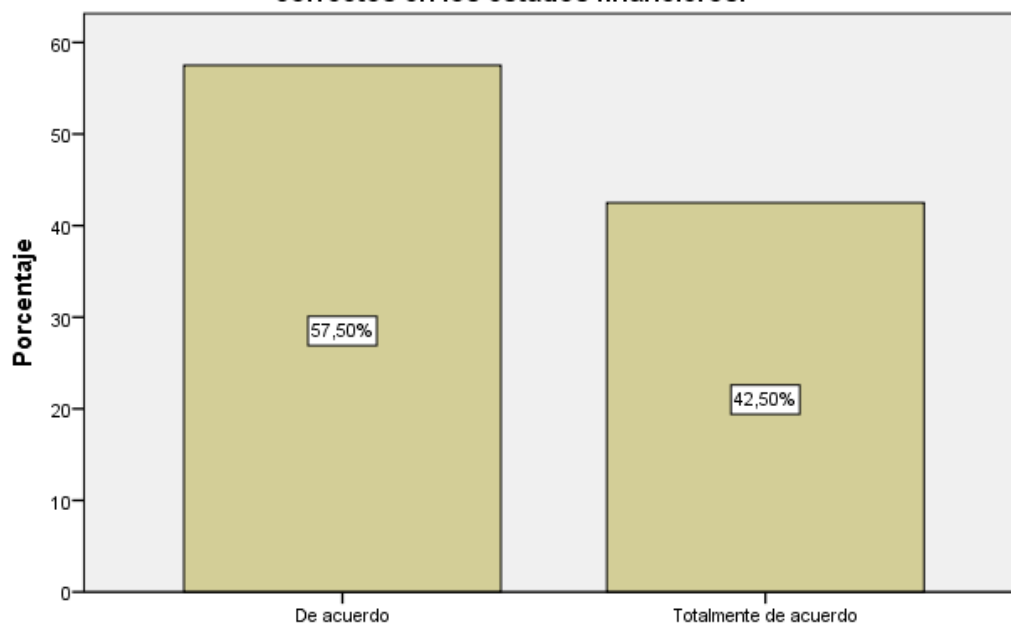
Para las ventas de los activos biológicos es necesario que exista un mercado activo que nos indique el valor razonable de los productos para poner los datos correctos en los estados financieros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	23	57,5	57,5	57,5
	Totalmente de acuerdo	17	42,5	42,5	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Figura N° 25:

Para las ventas de los activos biológicos es necesario que exista un mercado activo que nos indique el valor razonable de los productos para poner los datos correctos en los estados financieros.



Para las ventas de los activos biológicos es necesario que exista un mercado activo que nos indique el valor razonable de los productos para poner los datos correctos en los estados financieros.

Interpretación:

De la encuesta aplicada, se obtuvo que gran parte de los encuestados están de acuerdo al considerar que para las ventas de los activos biológicos es necesario que exista un mercado activo que nos indique el valor razonable de los productos para poner los datos correctos en los estados financieros, mientras que otro porcentaje está totalmente de acuerdo en considerar que para las ventas de los activos biológicos es necesario que exista un mercado activo que nos indique el valor razonable de los productos para poner los datos correctos en los estados financieros.

3.4 Validación de Hipótesis

Prueba de hipótesis general

Ho: Los activos biológicos no inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017

Ha: Los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017

El método estadístico para comprobar las hipótesis es chi – cuadrado (χ^2) por ser una prueba que permitió medir aspectos cualitativos de las respuestas que se obtuvieron del cuestionario, midiendo las variables de la hipótesis en estudio.

El valor de Chi cuadrada se calcula a través de la fórmula siguiente:

$$\chi^2 = \sum \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Dónde:

χ^2 = Chi cuadrado

O_i = Frecuencia observada (respuesta obtenidas del instrumento)

E_i = Frecuencia esperada (respuestas que se esperaban)

El criterio para la comprobación de la hipótesis se define así:

Si el χ^2_c es mayor que el χ^2_t se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, en caso contrario que χ^2_t fuese mayor que χ^2_c se rechaza la alterna y se acepta la hipótesis nula.

Tabla cruzada ACTIVOS BIOLÓGICOS*ESTADOS FINANCIEROS

			ESTADOS FINANCIEROS					
			Totalmente		Ni de acuerdo		Totalmente	
			en	En	ni en	De acuerdo	de acuerdo	Total
			desacuerdo	desacuerdo	desacuerdo			
ACTIVOS	Totalmente en	Recuento	4	1	0	0	0	5
BIOLOGICOS	desacuerdo	% del total	10,0%	2,5%	0,0%	0,0%	0,0%	12,5%
	En desacuerdo	Recuento	0	4	0	0	0	4
		% del total	0,0%	10,0%	0,0%	0,0%	0,0%	10,0%
	Ni de acuerdo ni en	Recuento	1	1	3	0	1	6
	desacuerdo	% del total	2,5%	2,5%	7,5%	0,0%	2,5%	15,0%
	De acuerdo	Recuento	0	2	14	4	1	21
		% del total	0,0%	5,0%	35,0%	10,0%	2,5%	52,5%
	Totalmente de acuerdo	Recuento	0	2	2	0	0	4
		% del total	0,0%	5,0%	5,0%	0,0%	0,0%	10,0%
Total		Recuento	5	10	19	4	2	40
		% del total	12,5%	25,0%	47,5%	10,0%	5,0%	100,0%

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	45,979 ^a	16	,000
Razón de verosimilitud	41,641	16	,000
Asociación lineal por lineal	12,880	1	,000
N de casos válidos	40		

a. 23 casillas (92,0%) han esperado un recuento menor que 5. El recuento mínimo esperado es ,20.

Contrastación

Para la validación de la hipótesis requerimos contrastarla frente al valor del X^2_t (chi cuadrado teórico), considerando un nivel de confiabilidad del 95% y 16 grados de libertad; teniendo: Que el valor del X^2_t con 16 grados de libertad y un nivel de significancia (error) del 5% es de 26.30.

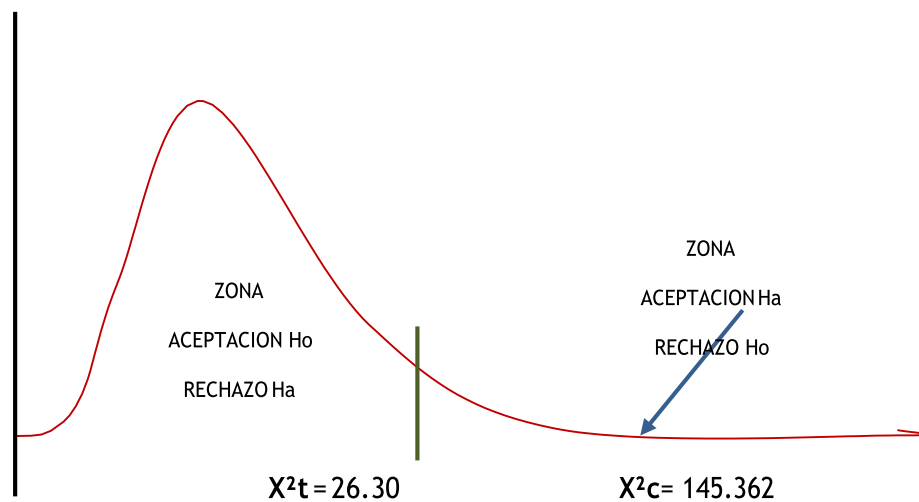
Discusión

Como el valor del X^2c es mayor al X^2t ($45.979 > 26.30$), entonces rechazamos la nula y aceptamos la hipótesis alterna.

Concluyendo:

Que efectivamente los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Grafica de Chi Cuadrado



Hipótesis Específica 1

Ho: Los activos biológicos no inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Ha: Los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

El método estadístico para comprobar las hipótesis es chi – cuadrado (χ^2) por ser una prueba que permitió medir aspectos cualitativos de las respuestas que se obtuvieron del cuestionario, midiendo las variables de la hipótesis en estudio.

El valor de Chi cuadrada se calcula a través de la formula siguiente:

$$\chi^2 = \sum \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Dónde:

χ^2 = Chi cuadrado

O_i = Frecuencia observada (respuesta obtenidas del instrumento)

E_i = Frecuencia esperada (respuestas que se esperaban)

El criterio para la comprobación de la hipótesis se define así:

Si el χ^2_c es mayor que el χ^2_t se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, en caso contrario que χ^2_t fuese mayor que χ^2_c se rechaza la alterna y se acepta la hipótesis nula.

Tabla cruzada **ACTIVOS BIOLÓGICOS*Estado de situación financiera**

			Estado de situación financiera					
			Totalmente		Ni de acuerdo		Totalmente de	
			en	En	ni en	De acuerdo	acuerdo	Total
			desacuerdo	desacuerdo	desacuerdo			
ACTIVOS	Totalmente en	Recuento	4	1	0	0	0	5
BIOLOGICOS	desacuerdo	% del total	10,0%	2,5%	0,0%	0,0%	0,0%	12,5%
	En desacuerdo	Recuento	1	3	0	0	0	4
		% del total	2,5%	7,5%	0,0%	0,0%	0,0%	10,0%
	Ni de acuerdo ni en	Recuento	1	2	2	0	1	6
	desacuerdo	% del total	2,5%	5,0%	5,0%	0,0%	2,5%	15,0%
	De acuerdo	Recuento	0	6	7	7	1	21
		% del total	0,0%	15,0%	17,5%	17,5%	2,5%	52,5%
	Totalmente de acuerdo	Recuento	0	2	1	1	0	4
		% del total	0,0%	5,0%	2,5%	2,5%	0,0%	10,0%
Total		Recuento	6	14	10	8	2	40
		% del total	15,0%	35,0%	25,0%	20,0%	5,0%	100,0%

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	40,973 ^a	16	,001
Razón de verosimilitud	31,961	16	,000
Asociación lineal por lineal	12,272	1	,000
N de casos válidos	40		

a. 23 casillas (92,0%) han esperado un recuento menor que 5. El recuento mínimo esperado es ,20.

Contrastación

Para la validación de la hipótesis requerimos contrastarla frente al valor del X^2_t (chi cuadrado teórico), considerando un nivel de confiabilidad del 95% y 16 grados de libertad; teniendo: Que el valor del X^2_t con 16 grados de libertad y un nivel de significancia (error) del 5% es de 26.30.

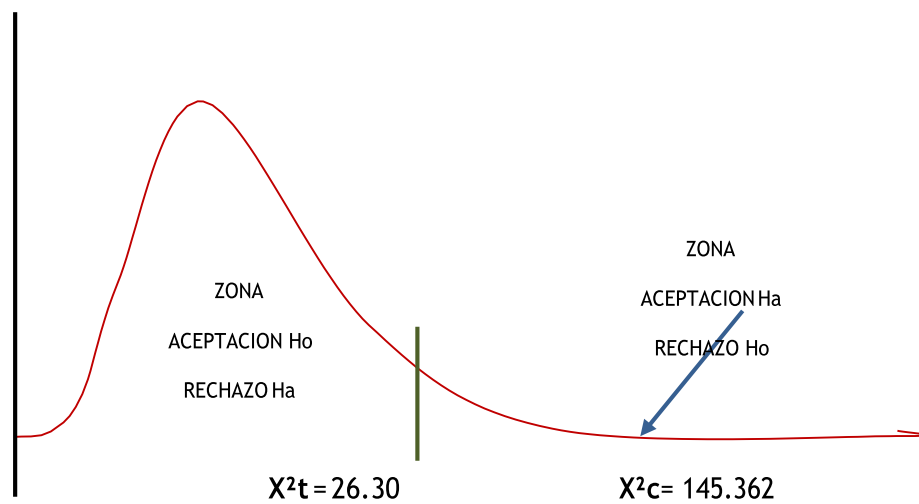
Discusión

Como el valor del X^2_c es mayor al X^2_t ($40.973 > 26.30$), entonces rechazamos la nula y aceptamos la hipótesis alterna.

Concluyendo:

Que efectivamente los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Grafica de Chi Cuadrado



Hipótesis Específica 2

Ho: Los activos biológicos no inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017

Ha: Los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017

El método estadístico para comprobar las hipótesis es chi – cuadrado (χ^2) por ser una prueba que permitió medir aspectos cualitativos de las respuestas que se obtuvieron del cuestionario, midiendo las variables de la hipótesis en estudio.

El valor de Chi cuadrada se calcula a través de la formula siguiente:

$$\chi^2 = \sum \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Dónde:

χ^2 = Chi cuadrado

O_i = Frecuencia observada (respuesta obtenidas del instrumento)

E_i = Frecuencia esperada (respuestas que se esperaban)

El criterio para la comprobación de la hipótesis se define así:

Si el χ^2_c es mayor que el χ^2_t se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, en caso contrario que χ^2_t fuese mayor que χ^2_c se rechaza la alterna y se acepta la hipótesis nula.

Tabla cruzada ACTIVOS BIOLÓGICOS*Estado de resultados

		Estado de resultados						
		Totalmente en		Ni de acuerdo		Totalmente		
		desacuerdo	En	ni en	De acuerdo	de acuerdo	Total	
			desacuerdo	desacuerdo				
ACTIVOS	Totalmente en	Recuento	5	0	0	0	0	5
BIOLOGICOS	desacuerdo	% del total	12,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	12,5%
	En desacuerdo	Recuento	1	3	0	0	0	4
		% del total	2,5%	7,5%	0,0%	0,0%	0,0%	10,0%
	Ni de acuerdo ni en	Recuento	2	0	2	1	1	6
	desacuerdo	% del total	5,0%	0,0%	5,0%	2,5%	2,5%	15,0%
	De acuerdo	Recuento	0	5	11	4	1	21
		% del total	0,0%	12,5%	27,5%	10,0%	2,5%	52,5%
	Totalmente de	Recuento	0	3	0	1	0	4
	acuerdo	% del total	0,0%	7,5%	0,0%	2,5%	0,0%	10,0%
Total		Recuento	8	11	13	6	2	40
		% del total	20,0%	27,5%	32,5%	15,0%	5,0%	100,0%

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	42,199 ^a	16	,000
Razón de verosimilitud	45,238	16	,000
Asociación lineal por lineal	11,392	1	,001
N de casos válidos	40		

a. 23 casillas (92,0%) han esperado un recuento menor que 5. El recuento mínimo esperado es ,20.

Contrastación

Para la validación de la hipótesis requerimos contrastarla frente al valor del X^2_t (chi cuadrado teórico), considerando un nivel de confiabilidad del 95% y 16 grados de libertad; teniendo: Que el valor del X^2_t con 16 grados de libertad y un nivel de significancia (error) del 5% es de 26.30.

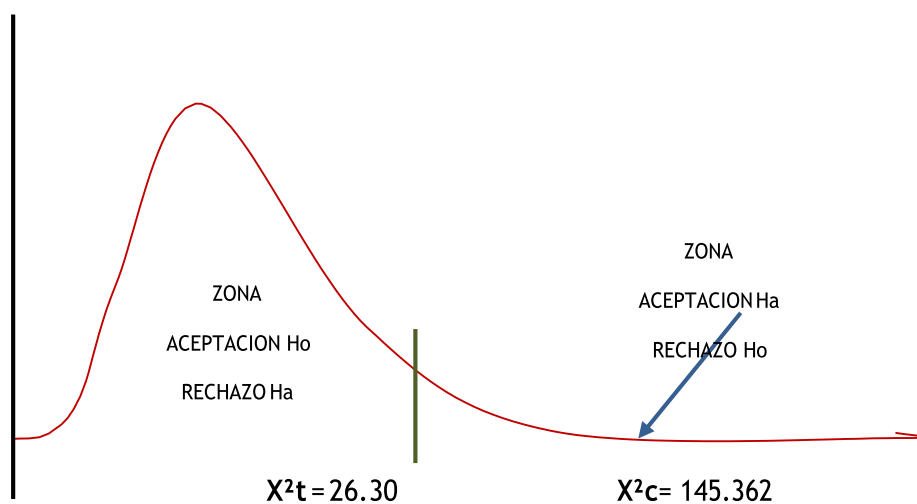
Discusión

Como el valor del X^2_c es mayor al X^2_t ($42.199 > 26.30$), entonces rechazamos la nula y aceptamos la hipótesis alterna.

Concluyendo:

Que efectivamente los activos biológicos no inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

Grafica de Chi Cuadrado



CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN

Discusión

De los resultados obtenidos en el presente trabajo de investigación, se puede establecer la siguiente discusión e interpretación.

El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo principal determinar de qué manera los activos biológicos inciden de los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.

En la prueba de validez de los instrumentos se procedió a utilizar el Alpha de Cronbach obteniendo como resultados 0.814 y 0.806 para los instrumentos activos biológicos y estados financieros, los cuales constan de 9 y 16 ítems respectivamente, teniendo un nivel de confiabilidad del 95% siendo un valor óptimo del alpha de Cronbach aquel valor que se aproxime más a 1 y que sus valores sean superiores a 0.7, los cuales garantizan la fiabilidad de dicha escala, en el caso de este estudio ambos valores son superiores a 0.71, por lo que nos permite decir que los instrumentos son los suficientemente confiables.

1. Según los resultados estadísticos obtenidos, los activos biológicos tienen una incidencia en los estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima 2017, debido a que en los resultados obtenidos de la hipótesis general se aplicó la prueba del Chi cuadrado, donde el valor de $X^2_c = 45,979$ y el valor de $X^2_t = 26.30$, es decir que X^2_c es mayor que X^2_t ($45.979 > 26.30$), donde se ha considerado un nivel de confiabilidad del 95% con un margen de error del 5% y 16 grados de libertad, lo cual nos conlleva a mencionar que se rechaza la hipótesis nula y aceptamos la hipótesis alterna, es así que esta prueba nos permite mencionar que los activos biológicos inciden en los estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017. Estos resultados confirman el estudio realizado por Mesias y Vidurruzaga (2017), quienes señalan que “Los activos biológicos de acuerdo a la NIC 41 muestran una relación directa en los Estados Financieros de la Empresa Verdal RSM Perú, gracias a que dichas fuentes les han permitido determinados en función del costo del activo más el valor razonable de los activos biológicos”. Así mismo señalan que

“Desde el punto de vista de aplicación de la NIC 41, establecer que las plantaciones de piñón constituyen un activo biológico para la Empresa Verdal RSM Perú SAC es correcta, pues las plantaciones están establecidas dentro de los terrenos de propiedad de la empresa, su sembrío, crecimiento y mantenimiento productivo están a su cargo; generan renta a la empresa y su valor puede ser determinado a través de los registros contables.” Además, señalan que “El principio utilizado por la Empresa Verdal RSM Perú SAC para determinar la ganancia por medición razonable de los activos biológicos está enmarcada a permitir determinar los costos que se incurren en el activo biológico para mantenerlo productivo, por tanto, esta premisa se ajusta a lo establecido por la NIC 41; aun cuando incluyen partidas que no intervienen directamente en el mantenimiento del activo biológico”.

2. En caso de los resultados obtenidos de la hipótesis específica N°1 se aplicó la prueba del Chi cuadrado, donde el valor de $X^2_c = 40,973$ y el valor de $X^2_t = 26.30$, es decir que X^2_c es mayor que X^2_t ($40.973 > 26.30$), donde se ha considerado un nivel de confiabilidad del 95% con un margen de error del 5% y 16 grados de libertad, lo cual nos conlleva a mencionar que se rechaza la hipótesis nula y aceptamos la hipótesis alterna, es así que esta prueba nos permite mencionar que los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017, así mismo estos resultados confirman el estudio realizado por Alva y Gonzales (2017), señala que “determinar el valor razonable del activo biológico por falta de conocimiento, solo se basan en las facturas de compra, por lo que solo utilizan el valor de mercado actual, que puede ser favorable como también no, trayendo como consecuencia la distorsión de la información contable respecto a la NIC 41 agricultura.”. Así mismo “desconoce del tratamiento contable expresado en la Norma Internacional de Contabilidad NIC 41 AGRICULTURA respecto a la formulación y presentación de los estados financieros, siendo así que obvia aspectos mencionados en dicha norma, como es el tratamiento técnico de los activos biológicos y otros, que repercuten en los Estados

Financieros referidas a la entidad, objeto social, inventarios, deudores, propiedad planta y equipo y cuentas por pagar”.

3. En caso de los resultados obtenidos de la hipótesis específica N°2 se aplicó la prueba del Chi cuadrado, donde el valor de donde el valor de $X^2c = 42,199$ y el valor de $X^2t = 26.30$, es decir que X^2c es mayor que X^2t ($42.199 > 26.30$), donde se ha considerado un nivel de confiabilidad del 95% con un margen de error del 5% y 16 grados de libertad, lo cual nos conlleva a mencionar que se rechaza la hipótesis nula y aceptamos la hipótesis alterna, es así que esta prueba nos permite mencionar que los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017, así mismo estos resultados confirman el estudio realizado por Jimenez y Safadi (2014), señala que “La aplicación de la NIC 41 ha permitido establecer adecuadamente los costos de producción, obteniendo un margen de rentabilidad en el Sector avícola”. Así mismo menciona que “se analizó los aspectos tributarios aplicables al sector avícola y su incidencia en los costos de cumplimiento y control, para lo cual se estableció un marco conceptual detallando cada una de las intervenciones de distintos autores; describiendo las variables, así como estableciendo una relación con la legislación ecuatoriana en el ámbito de recaudación del impuesto único para este sector importante; por lo que, la aplicación del impuesto único genera una mayor recaudación tributaria; reflejado por la simplicidad administrativa del impuesto, permitiendo que la aplicación de la NIC en el sector avícola”. Además, señala que “Determinó una utilidad real por cubeta de huevo comercial que sirva para la generación de impuesto único aplicable al sector; permitiendo evidenciar como resultado final”.

CAPÍTULO V: CONCLUSIONES

Conclusiones

La información obtenida en el trabajo de investigación nos permite determinar las siguientes conclusiones:

1. Según la hipótesis general planteada, se ha logrado contrastar y verificar, que los activos biológicos inciden en los estados financieros de las empresas agrícolas del distrito Miraflores, Lima-2017; ya que esto facilitara que los activos biológicos tengan un reconocimiento en los estados financieros de manera que se indiquen su valor real y respetando las normas su tratamiento contable será fiable, donde facilitara la toma de decisiones de los empresarios. Asimismo, así se evitará los riesgos que existen cuando su etapa de producción dure más de lo debido, sabiendo ello esto será reflejado en los estados financieros la cual permitirá llevar un control al detalle.

2. Se puede concluir ante la primera hipótesis específica planteada y validada, que los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017, ya que con los activos biológicos se ven reflejados en el estado de situación financiera durante toda su etapa de producción, ya que una vez que se haga la recolección de los productos finales de los activos estos pasaran ser parte de la existencia de la empresa o sino también sería parte de nuevos activos y para la nueva reproducción.

3. Como conclusión final, frente a la segunda hipótesis específica planteada y validada, se obtiene como resultado que activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017; ya que los activos biológicos brindaran nuevos productos, los cuales pasan ser parte de los inventarios después de su cosecha, la venta de ellos formarían parte del estado de resultado donde se reflejaría todos ingresos de la empresa descontando todos los costos que se utilizaron para generar los productos.

CAPÍTULO VI: RECOMENDACIONES

Recomendaciones

Como resultado del presente trabajo de investigación se aportan las siguientes recomendaciones:

1. Se recomienda a las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, usar la Norma Internacional de Contabilidad ya que nos indica cómo llevar el tratamiento contable de los activos biológicos, desde su crecimiento hasta el momento de dar los productos agrícolas. Debido a que muchas empresas agrícolas aún no tienen un buen manejo de sus activos, esto se debe a que algunas recién están iniciando y les falta conocimiento, asimismo esta norma fue creada para poder llevar una buena contabilidad agraria, ya que los activos biológicos son cambiables debido a su cambio biológico.
2. Es recomendable que las empresas agrícolas cuenten con buenos profesionales para el manejo de su contabilidad, debido a que los activos están en constante cambio y ello tiene que ser plasmado en los estados financieros y algunos profesionales usan su criterio para el llenado de los informes. Por ello para este tipo de empresas se requiere profesionales con estudios en la parte agraria de la contabilidad y con la experiencia necesaria en este tipo de activos.
3. Es recomendable que las empresas agrícolas tengan un buen conocimiento sobre el valor razonable de sus activos biológicos ya que estos se rigen de un mercado activo donde indican el valor que tiene en el mundo, asimismo este valor es dado una vez descontado todos los costos que se haya realizado con los activos. Pero puede existir que algunas empresas su producto no se encuentre em el mercado activo de los activos biológicos el comprador tanto como el vendedor tiene que llegar a un acuerdo para plasmar el nuevo valor que se considerara a los activos y así puedan ser registrados en los estados financieros.

CAPÍTULO VII: REFERENCIAS

- Agricultura. (Enero, 2003). Norma Internacional de Contabilidad 41- Agricultura. Recuperado de <http://www.normasinternacionalesdecontabilidad.es/nic/pdf/nic41.pdf>
- Aguirre, A. y Sevillano, M. (2015). Determinación del Impacto Contable de la Normativa Internacional NIC 41 en las empresas productoras y exportadoras de flores legalmente Constituidas en el Azuay para el año 2014 (Tesis de Titulación). Recuperada de <http://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/22800/1/tesis.pdf>
- Alca, E. y Gonzales, F. (2017). Norma Internacional de Contabilidad NIC 41 agricultura en la elaboración de los Estados Financieros de la empresa Granjas Amazónicas SAC-Tambopata periodo 2014 al 2015 (Tesis de Titulación). Recuperada de http://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/UAC/1383/3/Eliana_Fiorela_Tesis_bachiller_2017.pdf
- Base de Datos: Técnicas de recolección de datos. (Mayo, 2009). Blogger. Recuperado de <http://recodatos.blogspot.com/2009/05/tecnicas-de-recoleccion-de-datos.html>
- Cabezas, M. (2010). Emisión de la NIC 41 y su influencia en el Tratamiento contable de los activos Biológicos de la propiedad agrícola Agrocunchibamba (Tesis de titulación). Recuperada de <http://repo.uta.edu.ec/bitstream/123456789/1991/1/TA0211.pdf>
- Calvo, A. (2005). NIC 41 Tratamiento contable de los activos biológicos y productos Agrícolas (Tesis de maestría). Recuperada de http://bibliotecadigital.econ.uba.ar/download/cya/cya_v11_n21_05.pdf
- Caro, L. (s.f.). 7 técnicas e Instrumentos para la Recolección de datos. Recuperado de <https://www.lifeder.com/tecnicas-instrumentos-recoleccion-datos/>
- Castañeda, B., Cabrera, A. y Navarro, Y. Procesamiento de datos y análisis estadísticos utilizando SPSS. Recuperado de <http://www.pucrs.br/edipucrs/spss.pdf>
- Chambergó, I. (Marzo, 2015). Modelo de costo: Valor razonable y costo en la empresa ganadera según la NIC 41. Recuperado de http://aempresarial.com/web/revitem/5_17387_29075.pdf
- Corzo, C. (25 de mayo de 2018). Confiabilidad y validez de los Instrumentos de Recolección de Datos. Recuperado de <https://es.scribd.com/document/256203194/CONFIABILIDAD-Y-VALIDEZ-DE-LOS-INSTRUMENTOS-DE-RECOL>

ECCION-DE-DATOS-docx

- Ferrer, A. (Agosto, 2010). Activos Biológicos y medición al Valor Razonable (Parte I). Recuperado de http://www.aempresarial.com/web/revitem/5_11374_70395.pdf
- Ferrer, J. (2010). Tipos de muestreo. Recuperado de <http://metodologia02blogspot.com/p/tipos-de-muestreo.html>
- Forero, L. y Velásquez, V. (2008). Tratamiento de los activos biológicos en Colombia aplicando la NIC 41 (Tesis de Titulación). Recuperada de <http://repository.lasalle.edu.co/bitstream/handle/10185/4638/T17.08%20F761t.pdf>
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, M. (2014). Metodología De la investigación. Recuperado de <https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=ZGVmYXVsdGRvbWFpbXNjb250YWR1cmIhcHVibGljYTk5MDUxMHxneD o0NmMxMTY0NzkxNzliZmYw>
- Instrumentos de recolección de datos. (Abril, 2016). Tesis e investigaciones. Recuperado de <https://www.thesisinvestigaciones.com/instrumentos-de-recoleccion-de-datos.html>
- Marín, A. (7 de marzo de 2008). Metodología de la investigación- Métodos y estrategias de investigación. Recuperado de <https://metinvestigacion.wordpress.com/>
- Marroquín, R. (s.f.). Metodología de la Investigación. Recuperado de http://www.unep.edu.pe/Sesion04-Metodologia_de_la_investigacion.pdf
- Martínez, C. (s.f.). Los tipos de muestreo en investigación más importantes. Recuperado de <https://www.lifeder.com/tipos-muestreo-investigacion/>
- Mesías, N. y Vidurizaga, F. (2017). Los activos biológicos de acuerdo a la NIC 41 y su relación con los Estados Financieros de la empresa Verdal RSM SAC, año 2015 (Tesis de Titulación). Recuperada de <http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/2496/TESIS%20CONTABILIDAD%2020112017.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Palatis, M. (2015). La NIC 41 “Agricultura” en empresas del Sector Porcino ubicadas en la Región Centro Occidental De Venezuela (Tesis de Titulación). Recuperada de <http://mriuc.bc.uc.edu.ve/bitstream/handle/123456789/2972/MdePalatis.pdf?sequence=1>
- Pérez, J. y Gardey, A. (2012). Definición de cuestionario. Recuperado de <https://d>

efinicion.de/cuestionario/

SPSS: Análisis de fiabilidad-Alfa de Cronbach. (2010). Grupo de Innovación Educativa Universitat de Valencia. Recuperado de https://www.uv.es/innomide/spss/SPSS/SPSS_0801B.pdf

Tamayo, C. y Silva, I. (s.f.). Técnicas e Instrumentos de recolección de datos (Tesis de maestría). Recuperada de <http://www.postgradoune.edu.pe/pdf/documentos-academicos/ciencias-de-la-educacion/23.pdf>

Veiga, M. (2013). Métodos para la Valoración contable de los activos biológicos en empresas agrarias (Tesis de Doctorado). Recuperada de https://minerva.usc.es/xmlui/bitstream/handle/10347/10844/rep_656.pdf?sequence=1

Villacis, R. (2017). Aplicabilidad de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N° 41 en el sector avícola y generación de una propuesta del impuesto a la renta único para la producción de huevo comercial en el Ecuador (Tesis de maestría). Recuperada de <http://repositorio.iaen.edu.ec/xmlui/bitstream/handle/24000/4794/TESIS%20Villac%C3%ADs%20Zurita%20Robinson%20Alexander.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

CAPÍTULO VIII: ANEXOS

Anexo N° 1:

Matriz de consistencia.

Activos biológicos y su incidencia en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017

PROBLEMAS GENERAL	OBJETIVOS GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES E INDICADORES	METODOLOGÍA
¿De qué manera los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017?	Determinar de qué manera los activos biológicos inciden de los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.	Los activos biológicos inciden en los Estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.	<p>Variable 1 Activos Biológicos</p> <p>Indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cambio biológico - Productos agrícolas - Depreciación - Productos resultantes - Consumibles - Portadores - Maduros - Inmaduros - <p>Variable 2 Estados Financieros</p> <p>Indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Existencias - Valor Razonable - Valor neto realizable - Costo de Reposición - Ventas - Costo de ventas - Desvalorización - Utilidades 	<p>1. Tipo de investigación: Investigación Descriptiva</p> <p>2. Diseño de investigación: Diseño No experimental transversal correlacional.</p> <p>3.Población: La población está conformada 45 empresas agrícolas del distrito de los Miraflores.</p> <p>4.Técnicas de recolección de datos: Encuesta al personal contable de las empresas agrícolas seleccionadas.</p> <p>5.Instrumento: Cuestionario elaborado por el investigador.</p>
PROBLEMAS ESPECÍFICOS	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS ESPECÍFICOS		
¿De qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017?	Determinar de qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.	Los activos biológicos inciden en el Estado de Situación Financiera de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.		
¿De qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017?	Determinar de qué manera los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.	Los activos biológicos inciden en el Estado de Resultado de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017.		

Anexo N° 2: Validación de Instrumentos por expertos



CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Dr.

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 de 10mo ciclo de la Escuela de Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte promoción requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el Título Profesional de Contador Público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: **ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU INCIDENCIA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LAS EMPRESAS AGRÍCOLAS DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, LIMA- 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:

Benites Figueroa Bettina Isabel

D.N.I: 71402345

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

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

Apellidos y nombres del juez validador: MUCHA PAITAN MARIANO

DNI: 17810102

Especialidad del validador: DOCTOR EN CONTAB. Y FINANZAS

26 de 10 del 2018



Firma del Experto Informante.

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

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

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

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

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Dr.

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 de 10mo ciclo de la Escuela de Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte promoción requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el Título Profesional de Contador Público.

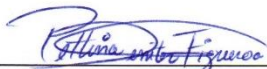
El título nombre de mi proyecto de investigación es: **ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU INCIDENCIA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LAS EMPRESAS AGRÍCOLAS DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, LIMA- 2017** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, 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:
Benites Figueroa Bettina Isabel

D.N.I: 71402345

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Hay Suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable después de corregir No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador: Ibarra Fretell, Walter Gregorio

DNI: 06098355

Especialidad del validador: Dr. CONTABILIDAD

06 de 11 del 2018



Firma del Experto Informante.

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

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

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

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

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Dr.

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 de 10mo ciclo de la Escuela de Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte promoción requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el Título Profesional de Contador Público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: **ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU INCIDENCIA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LAS EMPRESAS AGRÍCOLAS DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, LIMA- 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:
Benites Figueroa Bettina Isabel

D.N.I: 71402345

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hay suficiencia

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

Apellidos y nombres del juez validador: ORIHUELA RIOS, NATIVIDAD

DNI: 07902319

Especialidad del validador: CONTADOR PÚBLICO - Mg. en MBA

26 de 10 del 2018



Firma del Experto Informante.

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

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

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

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

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Dr.

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 de 10mo ciclo de la Escuela de Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte promoción requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el Título Profesional de Contador Público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: **ACTIVOS BIOLÓGICOS Y SU INCIDENCIA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LAS EMPRESAS AGRÍCOLAS DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, LIMA- 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:
Benites Figueroa Bettina Isabel

D.N.I: 71402345

Observaciones (precisar si hay
suficiencia):

SI HAY SUFICIENCIA

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

Apellidos y nombres del juez validador. CHAPA SOSA EDUARDO

DNI: 25813105

Especialidad del validador: Mg Contador Tributario

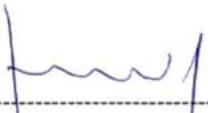
..... 21 de NOV del 2018

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

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

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

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



Firma del Experto Informante.

Anexo N° 3: Acta de Aprobación de originalidad de tesis

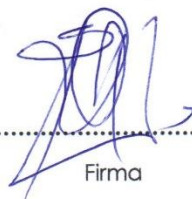
 UCV UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TESIS	Código : F06-PP-PR-02.02 Versión : 09 Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1
--	---	---

Yo, Dr. CPC. Ricardo García Céspedes, docente de la Facultad Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo Lima Norte (precisar filial o sede), revisor(a) de la tesis titulada:

"Activos biológicos y su incidencia en los estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima - 2017"
 del (de la) estudiante Bettina Isabel Benites Figueroa, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 30 % 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.

Los Olivos, 07 de Diciembre del 2018



Firma

Dr. CPC. Ricardo García Céspedes

DNI: 08394097

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

feedback studio Activos biológicos y su incidencia en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-

Resumen de coincidencias

30 %

1	cybertesis.uni.edu.pe	2 %
2	es.scribd.com	2 %
3	repositorio.unac.edu.pe	2 %
4	www.aempresarial.com	2 %
5	www.scribd.com	1 %
6	repositorio.uni.edu.ec	1 %
7	Entregado a Universida...	1 %

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Activos biológicos y su incidencia en los Estados Financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima-2017

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CONTADOR PÚBLICO

AUTORA:
BENITES FIGUEROA, Benita Isabel

ASFOSOR:
DR. CIV. GARCÍA CESTEDES, Ricardo

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:
Sistema de Organización Contable

LIMA - PERÚ
2018. II

6/12/18

Página: 1 de 104 Número de palabras: 14979

Text-only Report High Resolution Activado

17:17 6/12/2018



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

AUTORIZACIÓN DE LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTORGA LA ENCARGADA DE INVESTIGACIÓN DE

Escuela Profesional de Contabilidad

A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA:

Beriter Figueroa Bettina Isabel

INFORME TITULADO:

Activa Biológica y su influencia en los Estados Financieros de la empresa agrícola del Distrito de Mireflow, Lima- 2017

PARA OBTENER EL TITULO O GRADO DE:

Contador Público

SUSTENTADO EN FECHA: 13 de diciembre de 2018

NOTA O MENCIÓN: 17



FIRMA DEL ENCARGADO DE INVESTIGACION



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)

Benites Figueroa Bettina Isabel

D.N.I. : 719 02345

Domicilio : Av. Paredesmayo, Ma. F. Jr. 18, Asoc. Prop. las Gadenas-SMP

Teléfono : Fijo : 574-7657 Móvil : 987693518

E-mail : bettina.benites.figueroa@gmail.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

Grado :

Mención :

Doctorado

3. DATOS DE LA TESIS

Autor (es) Apellidos y Nombres:

Benites Figueroa Bettina Isabel

Título de la tesis:

Activos Biológicos y su incidencia en los estados financieros de las empresas agrícolas del distrito de Miraflores, Lima 2017.

Año de publicación : 2018

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

A través del presente documento,

Si autorizo a publicar en texto completo mi tesis.



No autorizo a publicar en texto completo mi tesis.



Firma : 

Fecha : 07-05-2019