

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

Proyecto de Investigación, previo a la obtención del Título de Licenciada en Contabilidad y Auditoría

Tema:

"Valoración de activos biológicos en la Granja San Antonio"

Autora: Yanchaguano Toapanta, Elsa Margoth

Tutor: Ing. Pinda Guanolema, Bayron Ramiro Ph.D.

Ambato – Ecuador

2025

APROBACIÓN DEL TUTOR

Yo, Ing. Bayron Ramiro Pinda Guanolema Ph.D, con cédula de identidad No. 1803590635, en mi calidad de Tutor del Proyecto de Investigación sobre el tema: **"VALORACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS EN LA GRANJA SAN ANTONIO"**, desarrollado por Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta, de la Carrera de Contabilidad y Auditoría, modalidad presencial, considero que dicho informe investigativo reúne los requisitos, tanto técnicos como científicos y corresponde a las normas establecidas en el Instructivo del Reglamento para la Titulación de Grado en la Universidad Técnica de Ambato.

Por lo tanto, autorizo la presentación del mismo ante el organismo pertinente, para que sea sometido a evaluación por los profesores calificadores designados por el H. Consejo Directivo de la Facultad.

Ambato, Julio 2025

TUTOR



.....

Ing. Bayron Ramiro Pinda Guanolema Ph.D.

C.I. 1803590635

AUTORÍA DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

Yo, Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta, con cédula de identidad No. 1804907101, tengo a bien indicar que los criterios emitidos en el Proyecto de Investigación, bajo el tema **"VALORACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS EN LA GRANJA SAN ANTONIO"**, también los contenidos presentados, ideas, análisis, síntesis de datos, conclusiones, son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autora de este Proyecto de Investigación.

Ambato, Julio 2025

AUTORA



.....

Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta

C.I. 1804907101

DERECHOS DEL AUTOR

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato, para que haga de este Proyecto de Investigación, un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de mi Proyecto de Investigación, con fines de difusión pública; además apruebo la reproducción de este Proyecto de Investigación, dentro de las regulaciones de la universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica potencial; y se realice respetando mis derechos de autora.

Ambato, Julio 2025

AUTORA

.....

Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta

C.I. 1804907101

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO

El Tribunal de Grado, aprueba el Proyecto de Investigación, sobre el tema: **"VALORACIÓN DE ACTIVOS BIOLÓGICOS EN LA GRANJA SAN ANTONIO"**, elaborado por Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta, estudiante de la Carrera de Contabilidad y Auditoría, el mismo que guarda conformidad con las disposiciones reglamentarias emitidas por la Facultad de Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica de Ambato.

Ambato, Julio 2025

.....

Dra. Marcela Karina Benítez Gaibor Mg.

PRESIDENTE SUBROGANTE

.....

Ing. Liliana Campos Mg.

MIEMBRO CALIFICADOR

.....

Dra. Mayra Bedoya Mg.

MIEMBRO CALIFICADOR

DEDICATORIA

Este proyecto integrador se la dedico a Dios, mi abuelo mi ángel guardián que me cuida y me protege desde el cielo.

Se la dedico a mi madre a mi padre, quienes siempre me han apoyado en todas mis dediciones, sobre todo por creer en mí y darme esa fuerza para luchar y cumplir mis sueños. A mi hijo por ser mi fortaleza y mi motivación.
También se la dedico a mi esposo quien me brindo su apoyo y me dio su tiempo, mis hermanas por estar siempre ahí apoyándome en todo momento.

Gracias a todos ustedes por ayudarme y apoyarme a cumplir una meta más en mi vida.

AGRADECIMIENTO

Expreso un profundo agradecimiento a la Universidad Técnica de Ambato por darme la oportunidad de formarme como profesional.

A mi tutor por apoyarme y ayudarme impartiendo sus conocimientos y experiencias de esa manera hacer posible que mi trabajo de titulación culminara de la mejor manera.

Al señor Jesús Chiluiza Gerente General de la granja avícola San Antonio y a todo su personal por permitirme conocer y compartir momentos bonitos y experiencias al realizar mi trabajo de investigación.

Agradezco a todos usted por todo el apoyo que me brindar para hacer posible mi formación profesional.

ÍNDICE GENERAL DE CONTENIDOS

CONTENIDO **PÁGINA**

A. PÁGINAS PRELIMINARES

PORTADA i

APROBACIÓN DEL TUTOR ii

AUTORÍA DEL TRABAJO DE TITULACIÓN iii

DERECHOS DEL AUTOR iv

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO v

DEDICATORIA vi

AGRADECIMIENTO vii

ÍNDICE GENERAL DE CONTENIDOS viii

ÍNDICE DE TABLAS x

RESUMEN EJECUTIVO xii

ABSTRACT xiii

B. CONTENIDOS

CAPÍTULO I 1

MARCO TEÓRICO 1

1.1. Introducción 1

1.1.1. Antecedentes del proyecto integrador 1

1.1.2. Descripción del entorno 4

1.1.3. Justificación 6

1.1.4. Objetivos 7

1.2. Revisión de la literatura 7

CAPÍTULO II 13

METODOLOGÍA 13

2.1. Descripción de la metodología 13

CAPÍTULO III 18

RESULTADOS Y DISCUCIÓN 18

3.1 Análisis de los activos biológicos 18

3.2. Aplicación del cumplimiento conforme a la NIC 41 33

3.3 Preparación de los estados financieros con la valoración de los activos biológicos. 39

CAPÍTULO IV 42

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 42

4.1. Conclusiones 42

4.2. Recomendaciones 43

C. MATERIALES DE REFERENCIA

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS 44

ANEXOS 48

ÍNDICE DE TABLAS

CONTENIDO **PÁGINA**

Tabla 1. Activos Biológicos con sus respectivos productos agrícolas 9

Tabla 2. Preguntas de la Entrevista 14

Tabla 3. Patrones de producción 15

Tabla 4. Mortalidad de las Aves..... 16

Tabla 5. Análisis de la Producción de Huevos..... 16

Tabla 6. Costos y Gastos 16

Tabla 7. Etapas de Costeo 17

Tabla 8. Análisis de la Entrevista Estructurada..... 18

Tabla 9. Estándares de Producción 22

Tabla 10. Tasa de Mortalidad de aves semana 0-17 23

Tabla 11. Tasa de Mortalidad de aves semana 18-42 25

Tabla 12. Tasa de Mortalidad de aves semana 43-73 26

Tabla 13. Tasa de Mortalidad de aves semana 74-96 28

Tabla 14. Producción de huevos por ave semana 18-96 29

Tabla 15. Depreciación Propiedad, Planta y Equipo de la etapa de crianza 34

Tabla 16. Mano de Obra en la etapa de crianza de las aves 34

Tabla 17. Gastos Indirectos..... 35

Tabla 18. Ficha de Costeo de Activo Biológico..... 35

Tabla 19. Ficha de Resultados del Activo Biológico de la semana 0-17 36

Tabla 20. Libro Diario..... 36

Tabla 21. Libro Mayor 38

Tabla 22. Estado de Situación Financiera con Amortización 39

Tabla 23. Registro Contable..... 40

ÍNDICE DE FIGURAS

CONTENIDO **PÁGINA**

Figura 1. Organigrama empresarial 2
Figura 2. Logotipo empresarial 3
Figura 3. Ubicación de la empresa 4
Figura 4. Transformación biológica en la Granja Avícola San Antonio 11
Figura 5. Tasa de Mortalidad de la semana 0-17 24
Figura 6. Tasa de Mortalidad de la semana 18-42 26
Figura 7. Tasa de Mortalidad de la semana 43-73 27
Figura 8. Tasa de Mortalidad de la semana 74-96 29
Figura 9. Producción de las aves semana 18-42 32
Figura 10. Producción de las aves semana 43-73 32
Figura 11. Producción de las aves semana 74-96 33

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

TEMA: "VALORACION DE ACTIVOS BIOLÓGICOS EN LA GRANJA SAN ANTONIO"

AUTORA: Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta
TUTOR: Ing. Bayron Ramiro Pinda Guanolema PhD
FECHA: Julio 2025

RESUMEN EJECUTIVO

La presente investigación tuvo como objetivo aplicar la normativa NIC 41 en la granja avícola San Antonio para una adecuada valoración de sus Activos Biológicos, se desarrolló bajo un enfoque cuantitativo, combinando una modalidad bibliográfica, documental y de campo, esto ayudo a recopilar información sobre el tema investigado, el mismo que se detalló en dos etapas que son la crianza de las aves y su producción. La información es oportuna y confiable para la cual se le practicó una entrevista al señor Jesús Chiluiza Gerente General de la empresa dicha instrumento está elaborado por diez preguntas estructuradas, también se elaboró fichas de observación, tomando en cuenta la etapa de adquisición, crecimiento, la tasa de mortalidad, producción y su deterioro, para certificar la adecuada presentación de los estados financieros ante las autoridades competentes, de esa manera se cumple con los objetivos planteados en el Proyecto de Investigación. Posteriormente las conclusiones del Proyecto indican que después de haber aplicado el proceso de valoración de activos biológicos según la NIC 41, la granja no cumple con la normativa ellos solo realizaban el registro al momento de la adquisición de las aves. Al aplicar la normativa los activos biológicos deben ser medidos al inicio y al final de su periodo de vida.

PALABRAS DESCRIPTORAS: NIC 41, ACTIVO BIOLÓGICO, TASA DE MORTALIDAD, VALOR RAZONABLE, ESTADOS FINANCIEROS.

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTY OF ACCOUNTING AND AUDITING
CAREER OF ACCOUNTING AND AUDITING

TOPIC: "VALUATION OF BIOLOGICAL ASSETS IN THE SAN ANTONIO FARM"

AUTHOR: Elsa Margoth Yanchaguano Toapanta
TUTOR: Eng. Bayron Ramiro Pinda Guanolema PHD
DATE: July 2025

ABSTRACT

The present research aimed to apply the NIC 41 regulation in the San Antonio poultry farm for an adequate valuation of its Biological Assets, it was developed under a quantitative approach, combining a bibliographic, documentary and field modality, this helps to gather information on the investigated topic, which was detailed in two stages: the raising of birds and their production. The information is timely and reliable, for which an interview was conducted with Mr. Jesús Chiluiza, General Manager of the company. This instrument is prepared by ten structured questions, observation sheets were also prepared, taking into account the stage of acquisition, growth, mortality rate, production and deterioration, to certify the adequate presentation of the financial statements before the competent authorities, in this way the objectives set out in the Research Project are met. The project's findings subsequently indicate that, after applying the biological asset valuation process according to IAS 41, the farm is not in compliance with the regulations. They only recorded the assets at the time of acquisition. When applying the regulations, biological assets must be measured at the beginning and end of their life cycle.

KEYWORDS: IAS 41, BIOLOGICAL ASSETS, MORTALITY RATE, FAIR VALUE, FINANCIAL STATEMENTS.

CAPÍTULO I

MARCO TEÓRICO

1.1. Introducción

1.1.1. Antecedentes del proyecto integrador

1.1.1.1 Breve reseña histórica

La granja avícola San Antonio se constituyó por escritura pública el 7 de septiembre del año 2010 por el Señor Segundo Chiluiza y su hijo Jesús Chiluiza la granja se encuentra ubicada en la parroquia Urbina perteneciente a la provincia de Tungurahua del cantón Píllaro, la avícola fue creada por iniciativa de amigos, al ver la situación crítica de la agricultura y ganadería que atravesaba en esos momentos; los productos se encontraban con precios bajos por ejemplo , el litro de leche costaba a 0,25ctvs este precio no sustentaba los gastos de mantenimiento y alimentación, por esta razón se vio la necesidad de crear una granja de pollos de postura, empezaron con 500 pollos el primer año la producción fue excelente, al ver el resultado se decide construir en un lote que tiene la cavidad de 20.600 pollos de postura mismos que se criaron sin problemas y la producción fue eficaz en ese año, el valor de la cubeta de huevos llego a 1,50 ctvs.

Durante estos años, la granja San Antonio ha aumentado su producción expandiéndose por todo el Ecuador, ganando reconocimiento como una empresa con mayor producción en el suministro de huevos frescos. A partir del año 2020 la granja avícola a experimentado un aumento en el costo de sus cubetas por lo que se vio en la necesidad de ampliar su capacidad de producción (El Comercio, 2023). Actualmente se posesiona como una de las granjas con más producción y de buena calidad, hoy en día cuentan con 4 lotes de gallinas de postura cada lote este compuesto de 20600 gallinas.

1.1.1.2. Misión

Proporcionar productos y servicios con altos estándares de calidad, por medio de un equipo de profesionales responsables, honestos, dedicados, entregados a su trabajo, creativos y con años de experiencia.

1.1.1.3 Visión

Tener un lugar preminente en el mercado del país abasteciendo productos de calidad y brindando un buen servicio a las personas.

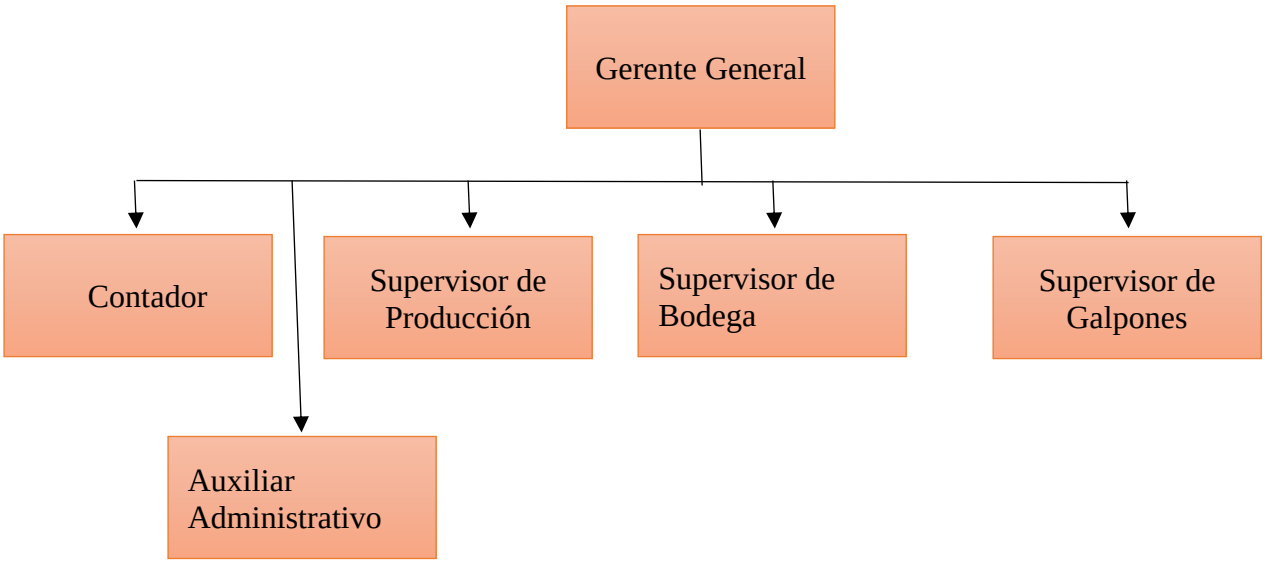
1.1.1.4 Valores corporativos

Los valores corporativos son los siguientes:

- Respeto.
- Trabajo en equipo.
- Honestidad.
- fidelidad con la granja.

1.1.1.5 Organigrama

Figura 1. Organigrama empresarial



Fuente: Granja San Antonio (2025)

1.1.1.6. Actividades operacionales

La granja ubicada en la parroquia Urbina cantón Píllaro de la provincia de Tungurahua lleva a cabo las siguientes actividades:

- Se especializan en criar pollas de postura de esa manera vender los huevos de calidad a diferentes panaderías o centros comerciales del cantón Píllaro,
- También se dedican a realizar balanceados de engorde, crecimiento y producción, para pollos de postura, los mismo que son realizados con profesionales de calidad y experiencia efectiva.

1.1.1.7. Normativas

Se rige en base a las siguientes normas:

- SRI.
- Agrocalidad.
- IESS.
- Zoosanitario.
- Medio Ambiente.
- NIC 41

1.1.1.8. Distintivo de la entidad

Figura 2. Logotipo empresarial



Fuente: Granja San Antonio (2025)

1.1.1.9 Ubicación

La granja se encuentra ubicada en la parroquia Urbina del cantón Píllaro de la provincia de Tungurahua, aproximadamente a 3 cuadras de la plazoleta de Urbina.

Figura 3. Ubicación de la empresa



Fuente: Google Maps (2025)

1.1.2. Descripción del entorno

1.1.2.1. Rendimiento y consumo de huevos

El huevo se considera como un alimento esencial en la dieta de las personas, impulsado por sus propiedades nutricionales y su creciente demanda global. En el año 2023 debido a su notable consumo se posesiona como un alimento preferido por de millones de personas a nivel mundial (El sitio avicola, 2024). Este crecimiento responde a multiples factores como sus beneficios nutricionales, accesibilidad económica y su versatilidad en cualquier tipo de gastronomía (Universidad de Chile, 2023).

El huevo cuenta con caracteristicas nutritivas unicas como es la inclusion de vitaminas A y B. Continene minerales especialmente hierro. La clara esta confromada por albumina una proteina de calidad biologica. Mientras que la yema esta conformada por proteinas minerales como azufre y proteinas B, D Y E, ademas de ser rica en grasa y colesterol. Este producto alimenticio es utilizado en la industria repostera por sus capacidades espumante, espesante y colorante. Se recomienda una ingesta de 3 a 5 huevos a la semana (Fundacion española del corazon, 2022).

La produccion mundial de huevos se concentra en 10 paises. El productor mas importante es China con el 35% de la participacion global con 5.2 millones de toneladas. Le siguen los estados Unidos y la India que tenen una participacion en el mercado del 8.2% y 5.4% respectivamente. Sudamerica tambien ha experimentado un notable avance en la produccion siendo Mexico y Brasil el sexto y septimo productor de manera respectiva. En cambio los paises europeos han experimentado un retroceso en su pproduccion (El sitio avicola, 2024).

A pesar de los beneficios en materia economica y nutricional de los huevos esta industria enfrenta serios inconvenientes. La mas importante de estas problematicas es la explotacion animal las gallinas de la industia son confinadas en jaulas lo que puede ser el foco de propagacion de enfermedades. Al considerar que estos animales no son rentables los dueños de las granajas los sacriffican, por lo que la esperanza de vida de estos se reduce a apenas 72 semanas. Ademas de que las condiciones de hacinamiento puede generar diversas enfermedades como la gripe aviar (Lopez, 2023).

1.1.2.2. Producción y consumo de huevos en el Ecuador

Según la Corporacion Nacional de Avicultores del Ecuador (2019) la producción de huevos en Ecuador es una actividad económica rentable que genera fuentes de trabajo y contribuye a la alimentación de la población, también se menciona que el sector avícola es de consumo masivo y se enfoca en la producción de huevos en la serranía. El promedio de huevos producidos en el Ecuador es de más de 4000 millones al año.

Consumo:
Un ecuatoriano consume en promedio de 212 a 230 huevos al año.

Provincias productoras
Las provincias con mayor producción avícola son:

- Tungurahua (45%)
- Cotopaxi (21%)
- Manabí (15%)
- Pichincha (14%) (Ionita, 2019)

Sector avícola

El sector avícola representa el 23% del PIB en términos agropecuarios y el 3.5% del PIB nacional. En 2021, el valor bruto anual del sector fue de 3700 millones de dólares y genero más de 300.000 empleos (Ionita, 2019).

1.1.2.3. Producción de huevos y enfermedades de aves en la granja avícola San Antonio

En la granja avícola San Antonio la infraestructura es lo primordial para tener una buena producción y evitar enfermedades para lo cual están clasificadas de acuerdo a la edad. El señor Jesús Chiluiza Gerente menciona que el tipo de ave que tiene es de raza **Lohmann Brown** son una de las razas con alto grado de producción y más resistentes a enfermedades la capacidad de producción de este tipo de aves es de 1 año y 6 meses a 2 años.

Mediante una entrevista el señor Gerente Jesús Chiluiza manifestó que una de las crisis que sufrió la empresa fue por la enfermedad gripe aviar que es una enfermedad infecciosa viral que afecta a las aves, como pollos y pavos. De acuerdo al ministerio de salud prohibió el libre mercado de huevos, Se vio amenazada porque no podía vender con facilidad los huevos a pesar de que sus aves no estaban enfermas.

1.1.3. Justificación

La valoración de los activos biológicos en la industria avícola es relevante porque refleja la situación económica de las entidades empresariales pertenecientes a este sector. Dentro de estos activos están animales vivos aptos para la producción agrícola como las aves de corral que están destinadas a la reproducción, producción de carne y huevos. Una adecuada valoración sobre estos activos permite tomar decisiones estratégicas en lo correspondiente a la producción y posible expansión. El uso adecuado de estas normas también permite garantizar la transparencia de los estados financieros ante los inversores y autoridades tributarias (Enriquez, 2023, p.2).

La granja avícola San Antonio cuenta con recursos técnicos y personales adecuados. Esta utilización puede servir como referente para las demás granjas avícolas las mismas que quieran mejorar sus activos biológicos y la valoración de los mismos. La

granja dio apertura para realizar la evaluación de sus activos con el propósito de determinar si existe cumplimiento de las normas que establece las Normativa Internacional de Contabilidad 41 (Normas Internacionales de contabilidad, 2009).

A lo largo de este trabajo se utilizaron fuentes de datos de origen primario y secundario. Algunas de las más aplicadas fueron cuestionarios, entrevistas a los empleados de la granja avícola con el fin de mejorar la valoración de los activos biológicos. De esa manera se propone llevar este estudio de manera efectiva obteniendo datos reales, relevantes y precisos (Watts & Zimmerman, 1986)

1.1.4. Objetivos

1.1.4.1. Objetivo general

- Aplicar la normativa NIC 41 en la granja avícola San Antonio para una adecuada valoración de Activos Biológicos.

1.1.4.2. Objetivos específicos

- Realizar un diagnóstico de la información de los inventarios para el conocimiento del estado actual de la granja.
- Valorar los activos biológicos conforme a los métodos aceptados en la normativa NIC 41.
- Plantear los registros contables necesarios para el reconocimiento de las partidas en los estados financieros en las notas aclaratorias.

1.2. Revisión de la literatura

1.2.1. Teoría contable normativa

La teoría contable se define como el conjunto de conceptos generales y particulares que tiene el objetivo de servir como marco referencial de la práctica y el conocimiento contable. Algunos de los principales atributos que engloba este modelo teórico son conceptos fundamentales, objetivos, condiciones y reglas de procedimiento. Además de que la práctica se encarga de enriquecer a la teoría en el denominado círculo virtuoso. La teoría contable se puede clasificar en teoría normativa y teoría doctrinaria (Salomón, 2013).

La teoría de contabilidad normativa se define como el conjunto de normas, principios y juicios de valor que prescriben reglas contables ideales. En otras palabras, la contabilidad normativa se considera el sustento de las normas contables que deben ser emitidas por los entes autorizados. Este postulado se considera clave en la formación de diversos cuerpos normativos como son los principios de contabilidad generalmente aceptados PCGA y la norma internacional de contabilidad NIC41. Mientras que el modelo teórico doctrinario se define como el conjunto de doctrinas y principios filosóficos que son establecidos por diferentes escuelas de pensamiento contables, además de que se encuentra influenciada por la lógica y ética profesional (Salomón, 2013).

1.2.2. Conceptualizaciones, características y clasificaciones

1.2.2.1. NIC 41 agricultura

La NIC 41 agricultura es parte de las normas internacionales de contabilidad y se encarga de establecer los reglamentos y las guías para la elaboración de los estados financieros de las empresas agrícolas. Además de que tiene como determinar el método contable que utiliza la empresa o los pequeños proveedores que requieren un adecuado control sobre sus cuentas en lo que respecta a los bienes que forman parte de los activos biológicos en el sistema agropecuario (Herrera, Córdova, Arias, Ramírez, & Rojas, 2023).

1.2.2.2. Alcance

La NIC 41 se encarga de establecer los siguientes lineamientos en cuanto a su alcance:

- Se aplica a los productos agrícolas, que son los obtenidos de los activos biológicos de una entidad, hasta el momento de su cosecha o recolección.
- Establece el tratamiento contable, la presentación en los estados financieros y la información a revelar en relación con la actividad agrícola.
- Distingue entre productos agrícolas y activos biológicos, y estos últimos se diferencian en consumibles y para producir productos agrícolas.
- Establece que para reconocer un activo como biológico, la empresa debe controlar el activo y es probable que fluyan a la empresa beneficios económicos futuros asociados con el activo.

1.2.2.3 Activos biológicos

Se entiende como activos biológicos a las plantas y animales que pueden experimentar transformaciones biológicas destinadas a actividades agropecuarias, con el objetivo de obtener productos agrícolas. Las valoraciones de estos activos se realizan por medio de la NIC 41 agricultura que se encarga del tratamiento contable adecuado sobre las activades ganaderas, agrícolas y similares, definiéndose como la normativa actual en la gestión contable sobre estos activos (Reyes, Chaparro, & Oyola, 2018).

Tabla 1. Activos Biológicos con sus respectivos productos agrícolas

Activos Biológicos	**Productos Agrícolas**	**Productos resultantes del procesamiento tras la cosecha o recolección**
Ovejas	Lana	Hilo de lana, alfombras
Arboles de una plantación forestal	Árboles talados	Troncos, madera
Plantas	Algodón	Hilo de algodón, vestidos
	Caña cortada	Azúcar
Ganado Lechero	Leche	Queso
Cerdos	Reses sacrificadas	Salchichas, jamones curados
Arbustos	Hojas	Te, tabaco curado
Vides	Uvas	Vino
Árboles Frutales	Frutas recolectadas	Fruta procesada

Fuente: Normas Internacionales de Contabilidad (2025)

1.2.2.4. Actividad agrícola

La agricultura es una actividad humana que no se puede suprimir, ya que está ligada a la vida misma de las especies humanas. También se menciona que es una actividad que consiste en combinar conocimientos procedimientos para tratar la tierra y producir alimentos de origen vegetal, las actividades agrícolas incluyen; siembra, cosecha, cultivo, Cosecha, Primera enajenación de los productos del campo. También se puede mencionar que la actividad agrícola es el conjunto de técnicas y conocimientos que se aplican para cultivar la tierra, producir alimentos y fibras, y criar y desarrollar ganado (Sarandón, 2016).

- Cultivo de granos, semillas, hortalizas, frutales, nueces, etc.
- Cultivos en invernaderos y viveros.
- Floricultura.
- Cultivos industriales.
- Explotación de bosques y selvas (silvicultura).
- Cría y desarrollo de ganado (Sarandón, 2016).

1.2.2.5. Reconocimiento y medición

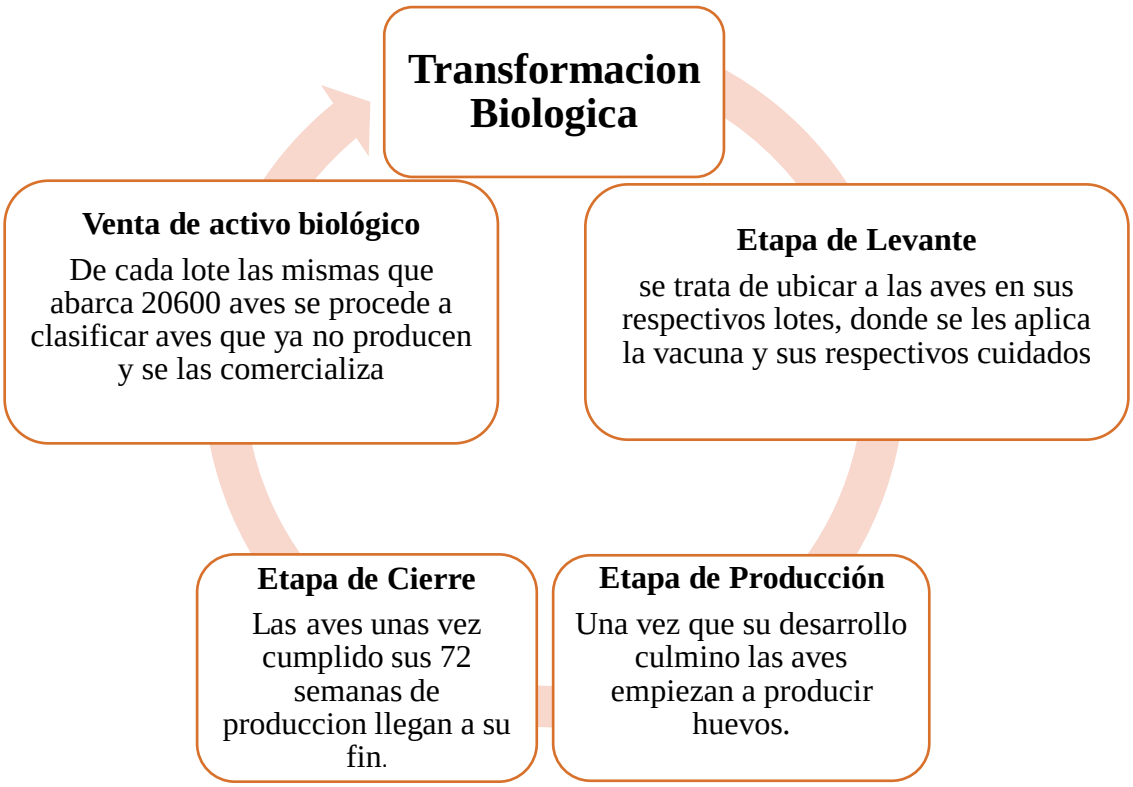
Se procede a un reconocimiento de un activo biologico de un producto agricola unicamente:

- La entidad controle el activo como resultado de hechos pasados
- Sea probable que la entidad obtenga los beneficios economicos futuros derivados del activo
- El valor razonable o el coste del activo pueden ser valorados de forma fiable (Normas Internacionales de Contabilidad, 2021).

1.2.2.6. Transformación biológica

La transformacion biologica es el conjunto de procesos en los que se relacionan el crecimiento, degradacion, produccion y procreacion que “son los responsables de los cambios cualitativos o cuantitativos en los activos biologicos” (Marrufo & Cano, 2021, p.85).

Figura 4. Transformación biológica en la Granja Avícola San Antonio



Elaborado por: Yanchaguano(2025)

Fuente: Granja Avicola San Antonio (2025)

1.2.2.7. Valor razonable

El valor razonable se define como el precio que debe ser recibido por vender un activo o cancelado por medio de la transferencia de un pasivo “en una transacción ordenada entre agentes del mercado en la fecha de valuación” (Bravo, 2023).

1.2.2.8. Ganancias y pérdidas

Ambos conceptos hacen referencia a los cambios experimentados por el valor razonable menos los costos producidos en el punto de comercializacion de estos activos, a lo largo del inicio y final de un periodo contable. Las variaciones que se producen se deben a una serie de factores entre los que estan el crecimiento, degeneracion o cambios dentro del mercado de este tipo de activos (Norma Internacional de Contabilidad, 2009).

1.2.2.9. Estados financieros

Según la Superintendencia de Economia Popular y Solidaria (2022) menciona que los estados financieros es una representacion estructurada de la situacion financiera y de los resultados de la empresa lo cual esta a cargo del contador. Tambien se les conoce como estados contables que proporcionan informacion efectiva para la toma de desiciones en beneficio de la empresa.

CAPITULO II
METODOLOGÍA

2.1. Descripción de la metodología

2.1.1.1 Unidad análisis

La presente investigación se enfoca ejecutar una adecuada valoración de los activos biológicos de la granja San Antonio (Marrufo & Cano, 2021). De esta manera se espera fomentar el crecimiento de la institución San Antonio con su respectiva oferta de productos.

Son una parte esencial en un proyecto de investigación, el objeto de estudio del que se espera realizar una serie de conclusiones y recomendaciones se formula al final de la investigación (QuestionPro, 2017). Por lo cual en el presente trabajo se va aplicar la NIC 41 a la granja avícola que se encuentran ubicada en el cantón Píllaro parroquia José María Urbina granja San Antonio, con la finalidad de estudiar la valoración de los activos biológicos .Finalmente, en este proyecto integrador, se aplicó un enfoque cuantitativo basado en la valoración de los activos biológicos que tiene dicha granja y que se aplicara a cada una de los lotes (Galpones) que está conformado por veinte mil seiscientas (20.600) aves en cada uno de los lotes.

2.1.2. Fuentes y técnicas de recolección de datos

2.1.2.1 Fuentes de información Primarias

La información se obtendrá por medio de una entrevista estructurada al Gerente General de la granja avícola San Antonio.

Instrumentos

Se tomo como instrumento para recopilar información una entrevista estructurada al Gerente General la cual está compuesta por 10 preguntas basadas en la Valoración de los Activos Biológicos, para lo cual se realizó la visita pertinente a la granja el 20 de marzo del 2025 a las 10 am en oficina del Gerente General en un ambiente entre el investigador y la persona entrevistada donde comparten ideas

con la finalidad de recopilar toda la información necesaria para la investigación, la misma que duro alrededor de 15 minutos de los puntos que se trató con el Ing. Jesús Chiluiza.

Tabla 2. Preguntas de la Entrevista

Universidad técnica de Ambato

Facultad de contabilidad y auditoria

Carrera de contabilidad y auditoria

Entrevista Dirigida Al Gerente General De La Granja Avícola San Antonio

No	**PREGUNTAS**	**SI**	**NO**
1	¿En la Granja Avícola San Antonio se lleva un registro contable?		
2	¿Tiene usted conocimientos sobre la normativa contable?		
3	¿Sabe cuál es el significado de la NIC 41?		
4	¿Recibió capacitación en Normas Internacionales de Contabilidad?		
5	¿Tiene usted conocimiento en cuanto a los Activos Biológicos?		
6	¿La granja tiene algún procedimiento establecido para el cálculo del deterioro de los activos que tiene la empresa?		
7	¿La granja lleva algún registro contable de las gallinas cuando se pierde?		
8	¿Existe algún procedimiento para determinar el valor razonable del activo Biológico?		
9	¿Existe un control o registro de los costos y gastos de las medicinas utilizadas en las gallinas durante su crecimiento y reproducción?		
10	¿Realizan los estados pertinentes para saber si existe perdida o ganancia?		

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

2.1.2.2 Fuentes secundarias

La información también se obtuvo por medio de las bases de datos que posee la empresa, informes publicados, repositorios, investigaciones previas, libros, entre otros.

Observación

En la presente investigación se recopilo datos cuantitativos relacionados con los estándares de producción de las gallinas ponedoras. Estos datos tienen la finalidad de analizar, medir y valorar los activos biológicos de la granja avícola (Euroinnova, 2024).

2.1.2.3 Ficha de observación

En este proyecto integrador se realizó una ficha de observaciones para alcanzar los objetivos establecidos aplicando las Normar Internacionales de Contabilidad NIC 41 con el fin de valorar los activos biológicos que tiene la granja avícola.

En la tabla No 3 representa el ciclo de vida de las aves ponedoras desde la adquisición hasta su vida útil, también se refleja la cantidad y el precio de cada ave.

Tabla 3. Patrones de producción

Ciclo de vida de las aves

Granja	Galpón	Fecha de Adquisición	Pollitas crecimiento	Pollitas Productoras	Total de aves	Costo por ave	Total Compra
			0-17 semanas	18-72 semanas			

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

En la siguiente tabla N°4 se presenta la mortalidad de las aves ponedoras desde la semana 0 hasta la semana 17 es la etapa de crecimiento.

Tabla 4. Mortalidad de las Aves

Mortalidad de Las Aves

Fecha	Semanas	Numero de aves muertas	Total

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

En la tabla N°5 representa la productividad diaria de las aves ponedoras, en la cual se refleja la cantidad de huevos sanos. Rotos, dobles y los huevos blancos.

Tabla 5. Análisis de la Producción de Huevos

Semana	% Mínimo de Producción	% Productividad	Total de Aves	Producción			Total huevos semanal	Total cubetas semanal
				Semana 18-40	Semana 41-72	Semana 73-96		

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

También se determinó la tabla donde se indicará las evidencias de los costos y gastos relacionados con la crianza del activo biológico desde la semana 0 hasta el sema 17 de las gallinas ponedoras. En esta etapa las gallinas requieren de más cuidado, para lo cual es de gran importancia saber los costos y gastos relacionados con su manutención y el porcentaje de ganancia de la comercialización de los huevos (El sitio avicola, 2013).

Tabla 6. Costos y Gastos

Costos y Gastos

Fecha	Detalle	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Valor Total

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

2.1.3. Fases de desarrollo

En esta investigación se aplicó las normativas correspondientes que facilitaran el estudio de la valoración de activos biológicos dentro de la granja avícola San Antonio durante cada fase del periodo del informe. También se evaluó el punto de recolección de los huevos, incluyendo sus costos de comercialización, que deben estar asociados a los activos biológicos según la NIC41 agricultura (Consejo de Normas Internacionales de contabilidad, 2009).

Tabla 7. Etapas de Costeo

Objetivos Específicos	Etapas	Descripción
Realizar un diagnóstico de la información de los inventarios para el conocimiento del estado actual de la granja.	**Fase I** Recopilar la información financiera	Analizar la situación financiera de la granja avícola.
Valorar los activos biológicos conforme a los métodos aceptados en la normativa NIC 41	**Fase II** Aplicación de la NIC 41	Valoración y registro de los activos biológicos conforme a la NIC 41
Plantear los registros contables necesarios para el reconocimiento de las partidas en los estados financieros en las notas aclaratorias.	**Fase III** Preparación de los Estados Financieros	Uso de estados financieros según las normas.

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

CAPÍTULO III

RESULTADOS Y DISCUCIÓN

3.1 Análisis de los activos biológicos

Para el cumplimiento de los objetivos específicos del proyecto integrador, primero se logró evidenciar los resultados obtenidos en la entrevista realizada al Ing. Jesús Chiluiza que es Gerente General de la granja San Antonio, de 10 preguntas enfocadas en la Valoración de los Activos Biológicos. Este mecanismo se utilizó con la finalidad de obtener información fiable y oportuna en beneficio de la empresa.

Tabla 8. Análisis de la Entrevista Estructurada

Universidad técnica de Ambato

Facultad de contabilidad y auditoria

Carrera de contabilidad y auditoria

Entrevista Dirigida Al Gerente General De La Granja Avícola San Antonio

Objetivo: Aplicar la normativa NIC 41 en la granja avícola San Antonio para una adecuada valoración de Activos Biológicos.

Empresa	Granja Avícola San Antonio	
Nombre del Entrevistado	Ing. Jesús Chiluiza	
Nombre del Entrevistador	Elsa Yanchaguano	
Cargo	Gerente General	
Fecha de la entrevista	09 de mayo del 2025	
Hora de la entrevista	10am	
PREGUNTAS	**RESPUESTAS**	**INTERPRETACION**
La granja avícola San Antonio lleva registros contables	No la empresa solo lleva un registro manual de cuantas aves y	La Gerencia manifestó que es necesario llevar un registro contable para saber con

	huevos producen en el día nada es contabilizado	exactitud la producción y la utilidad que tiene la empresa.
La granja cuenta con algún control de animales que tiene usted	SI tienen un control manual de los animales.	La granja al crecer se vio la necesidad de llevar un registro de todas las aves al momento de ser comprados
Cree usted que los animales que posee su granja forman parte de su activo	SI porque todo lo que tiene la empresa es un activo a favor.	La granja San Antonio tiene aves de posturas lo cual son un activo para la empresa según la NIC 41
Conoce usted sobre los activos biológicos	No porque no se conoce que no mas abraca en los activos Biológicos	En la empresa es necesario conocer e identificar cuáles son los Activos Biológicos
Considera que se debe llevar un registro contable adecuado en su granja	SI para estar informado de cuantas aves tiene	Es necesario tener un registro contable en la granja para poder analizar la situación de la misma
Conoce usted si está generando utilidad o pérdida económica en su empresa	No conocemos con exactitud solo revisamos que	En la granja es de gran utilidad tener el pleno conocimiento de los movimientos de la empresa ya

	las aves produzcan todos los días y no enfermen	este ganando o perdiendo.
Conoce usted cuando genera utilidad la granja avícola	Como no se tiene un control adecuando no sabemos cuánto se tiene de utilidad cada mes.	En la empresa es necesario saber los gastos, costos e ingresos para poder determinar si tienen o no una buena utilidad.
Conoce usted cuando genera perdida la granja avícola	Como ya se mencionó anteriormente no se lleva un registro adecuando por la cual no sabemos cuánto ni cuando existe perdida	De acuerdo a la NIC 41 se debe realizar una adecuada valoración de Activos Biológicos. Mediante el cual se puede determinar si existe perdidas o utilidad.
La granja avícola San Antonio cuenta con las Normas Internacionales de Contabilidad	No porque al ser una empresa pequeña no se encuentran capacitados en cuanto a las NIC	De acuerdo al ministerio de agricultura y Ganadería las empresas de emprendimiento deben estar capacitadas, tener

		talleres de aprendizaje entre otros.
Cree usted que es necesario implementar la NIC 41 en su empresa	SI por que el mal uso de la Valoración del Activo Biológico no permite tener una visión a futuro.	Las NIC 41 nos permite llevar una adecuada Valoración de nuestros Activos Biológicos.

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

3.1.1 Comentario analítico

Al realizar la entrevista se pudo analizar que la granja avícola San Antonio no lleva un registro contable adecuado, debido al desconocimiento de las Normas Internacionales de Contabilidad, por lo que el señor Gerente Jesús Chiluiza menciona que sería de gran utilidad incorporar a su empresa a las NIC 41 de esa manera se cumpliría nuestro objetivo que es Aplicar la normativa NIC 41 en la granja avícola San Antonio para una adecuada valoración de Activos Biológicos.

3.1.2 Análisis de los resultados de la ficha de observación

Durante la entrevista realizada al señor Jesús Chiluiza Gerente de la granja avícola San Antonio nos facilitó con la información pertinente en cuanto al número, precio y producción de las aves, de esa manera realizar el estudio necesario para una adecuada investigación del proyecto integrador.

Tabla 9. Estándares de Producción

Ciclo de vida de las aves

Granja	Galpón	Fecha de Adquisición	Pollitas crecimiento	Pollitas Productoras	Total de aves	Costo por ave	Total Compra
			0-17 semanas	18- 96 semanas			
San Antonio	1	03/01/2023			20600	0.80	$16.480,00

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

Los resultados se presentan en base a dos etapas. La primera etapa de crianza desde la semana 0 hasta la semana 17 (Hernández, 2023) En relación con la adquisición de las aves lo cual el Ing. Jesús Chiluiza informo que compro 20600 aves a un precio de 0,80 cada uno el 03 de enero del 2023.

La detección de las enfermedades de las gallinas a tiempo en ocasiones es el único modo de asegurar su salud, así como su producción. Existen enfermedades de tipo víricas, provocadas por bacterias, etc. y en algunas ocasiones incluso pueden afectar al ser humano (Zotal laboratorios, 2020)

También se reportó que la granja permanentemente se encuentra en cuidados para evitar estas enfermedades como medida de protección el cuidado sea en la comida como en el agua es estrictamente de calidad por esa razón las personas que trabajan ahí deben desinfectarse antes de ingresar y tienen una ropa especial para ponerse en el momento del ingreso.

En la etapa de crianza la granja avícola San Antonio inicio con 20600 aves, lo cual durante el crecimiento fallecieron 175 aves quedando una totalidad de 20425 aves vivas. La razón principal de la mortalidad en la etapa de crianza se debe a la correcta aplicación de las vacunas pertinentes las mismas que son aplicadas por el Ing. Jesús Chiluiza quien es el Gerente de la granja avícola. Las 175 aves que murieron fue a causa del clima en esos meses el sol fue muy fuerte se trató de implementar más aire acondicionado porque al momento de realizar las vacunas pertinentes algunas aves

tienen reacciones a las vacunas y el sol que esta día a día con más fuerza se vio la necesidad de implementar aire acondicionado para evitar más muertes en las aves. Para saber el porcentaje de mortalidad de las aves se desarrolló la siguiente formula.

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\boldsymbol{Numero\ de\ \ aves\ muertas}}{\boldsymbol{Poblacion\ inicial}} * \mathbf{100}$$

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\mathbf{175}}{\mathbf{20600}} * \mathbf{100}$$

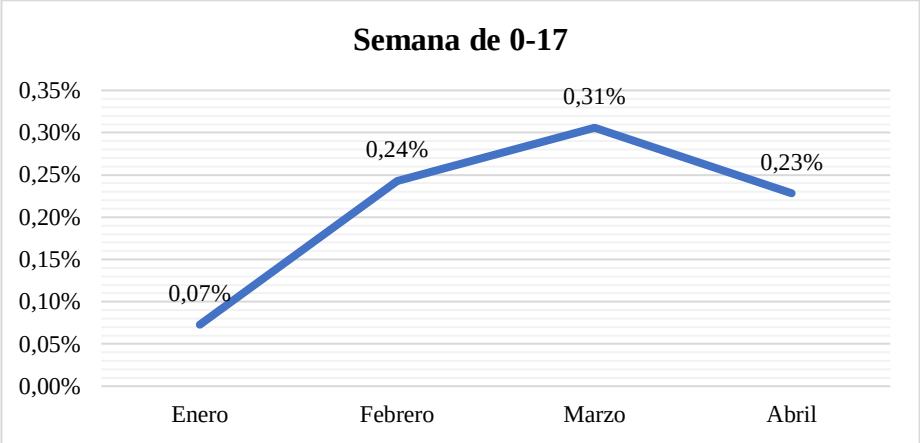
$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \mathbf{0,85\%}$$

Tabla 10. Tasa de Mortalidad de aves semana 0-17

Semana	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**TOTAL**
1	0,00%	4	0,05%	8	0,02%	13	0,12%	**0,85 %**
2	0,00%	5	0,10%	9	0,09%	14	0,02%	
3	0,07%	6	0,07%	10	0,06%	15	0,02%	
		7	0,02%	11	0,10%	16	0,03%	
				12	0,04%	17	0,02%	
Enero 2023	**0,07%**	**Febrero 2023**	**0,24%**	**Marzo 2023**	**0,31%**	**Abril 2023**	**0,23%**	

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Figura 5. Tasa de Mortalidad de la semana 0-17



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

En la etapa de crianza, la tasa de mortalidad en las aves fue menos del 1%. Se inicio la etapa de producción con 20425 aves y en la semana 18 a la semana 42 continuaron muriendo las aves lo que resulto una totalidad de 20310 aves muriendo 115 aves. Las circunstancias de muerte de estas aves fueron varias entre las que se puede mencionar el clima seco y la sequía generalizada que padeció el Ecuador en este periodo.

Octubre marca un momento clave en el calendario climático de gran parte del Callejón Interandino, al ser el mes de transición entre la temporada seca y el inicio de la temporada lluviosa. Hidrología (2024) plantea que este cambio comienza a mediados de septiembre, cuando las condiciones atmosféricas empiezan a favorecer un aumento gradual en las precipitaciones, señalando el inicio de una nueva fase en el régimen climático de la región. Esta situación está relacionada con patrones climáticos globales, como el cambio climático, que puede influir en la frecuencia, intensidad y distribución de las precipitaciones, alterando los ciclos estacionales tradicionales y generando mayor incertidumbre en la planificación agrícola y la gestión de recursos hídricos.

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\boldsymbol{Numero\ de\ \ aves\ muertas}}{\boldsymbol{Poblacion\ inicial}} * \textbf{100}$$

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\textbf{115}}{\textbf{20425}} * \textbf{100}$$

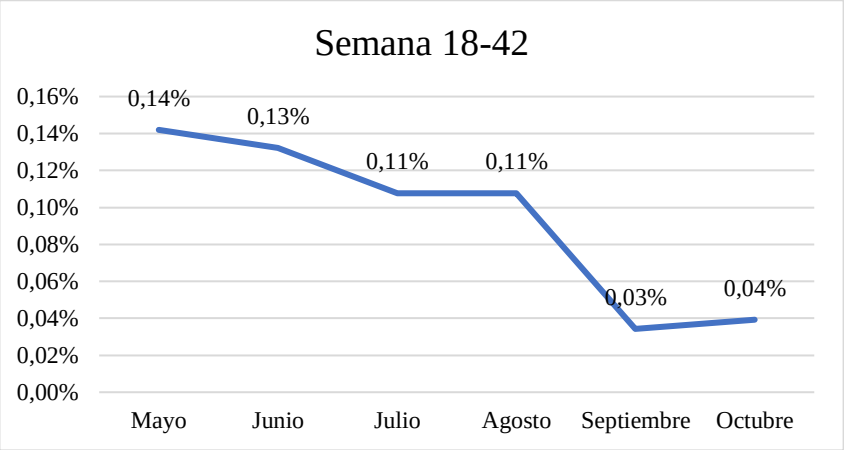
$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \textbf{0,56}\%$$

Tabla 11. Tasa de Mortalidad de aves semana 18-42

Semana	% de Mortalidad	Semana	% de Mortalidad	Semana	% de Mortalidad	Semana	% de Mortalidad
18	0,05%	22	0,04%	26	0,02%	30	0,01%
19	0,04%	23	0,04%	27	0,03%	31	0,02%
20	0,04%	24	0,03%	28	0,03%	32	0,02%
21	0,01%	25	0,02%	29	0,02%	33	0,02%
						34	0,03%
Mayo 2023	**0,14%**	**Junio 2023**	**0,13%**	**Julio 2023**	**0,11%**	**Agosto 2023**	**0,11%**
Semana	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**TOTAL**			
35	0,01%	39	0,01%	0,56%			
36	0,00%	40	0,01%				
37	0,01%	41	0,00%				
38	0,005%	42	0,01%				
Septiembre 2023	**0,03%**	**Octubre 2023**	**0,04%**				

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Figura 6. Tasa de Mortalidad de la semana 18-42



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

En la semana 43 hasta la semana 73 la mortalidad de las aves fue a causa de unos pequeños descuidos por parte de los trabajadores al momento de la alimentacion muchos de ellos se aglomeran en un solo lugar y deben ser exparcidos por todo el lote, esto ocaciona que se mueran 115 aves quedando un total de 20195 aves.

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\boldsymbol{Numero\ de\ \ aves\ muertas}}{\boldsymbol{Poblacion\ inicial}} * \mathbf{100}$$

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\mathbf{115}}{\mathbf{20310}} * \mathbf{100}$$

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \mathbf{0,57\%}$$

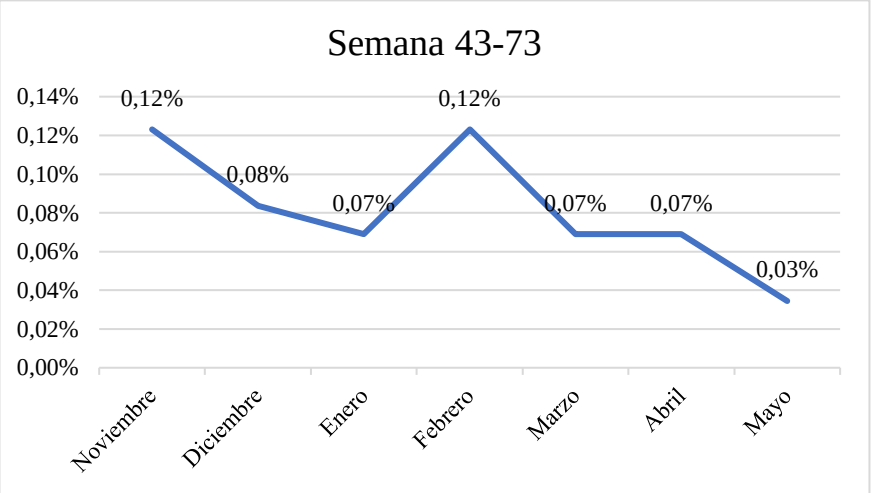
Tabla 12. Tasa de Mortalidad de aves semana 43-73

Semana	% de Mortalidad	Semana	% de Mortalidad	Semana	% de Mortalidad	Semana	% de Mortalidad
43	0,04%	48	0,02%	52	0,02%	57	0,02%
44	0,02%	49	0,03%	53	0,02%	58	0,03%
45	0,03%	50	0,01%	54	0,01%	59	0,03%
46	0,02%	51	0,01%	55	0,01%	60	0,03%
47	0,02%			56	0,00%		

Noviembre 2023	**0,12%**	**Diciembre 2023**	**0,08%**	**Enero 2024**	**0,07%**	**Febrero 2024**	**0,12%**
Semana	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**TOTAL**	
61	0,02%	65	0,02%	69	0,01%		
62	0,01%	66	0,01%	70	0,00%		
63	0,01%	67	0,02%	71	0,01%		
64	0,02%	68	0,01%	72	0,01%		
				73	0,00%		
Marzo 2024	**0,07%**	**Abril 2024**	**0,07%**	**Mayo 2024**	**0,03%**	0,57%	

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Figura 7. Tasa de Mortalidad de la semana 43-73



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

De la semana 74 hasta la semana 96 las muertes se dieron por las mismas causas el clima, agua, la alimentacion todos estos factores isieron que exista muerte en las aves quedando una totalidad de 20100 pollas de produccion.

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\boldsymbol{Numero\ de\ \ aves\ muertas}}{\boldsymbol{Poblacion\ inicial}} * \mathbf{100}$$

$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \frac{\mathbf{115}}{\mathbf{20195}} * \mathbf{100}$$

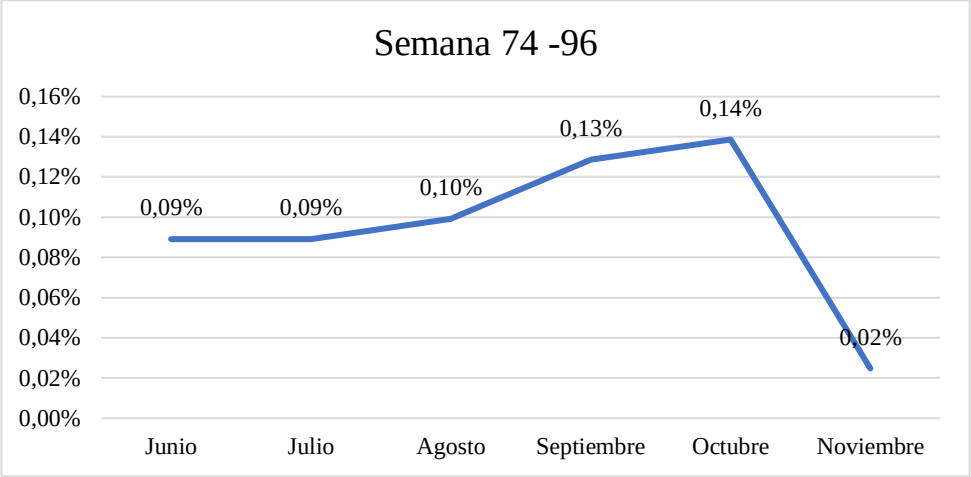
$$\textbf{Tasa de Mortalidad} = \mathbf{0,57}\%$$

Tabla 13. Tasa de Mortalidad de aves semana 74-96

Semana	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**
74	0,03%	78	0,01%	83	0,01%	87	0,04%
75	0,02%	79	0,03%	84	0,02%	88	0,03%
76	0,01%	80	0,02%	85	0,03%	89	0,02%
77	0,02%	81	0,02%	86	0,02%	90	0,04%
		82	0,01%				
Junio 2024	**0,09%**	**Julio 2024**	**0,09%**	**Agosto 2024**	**0,10%**	**Septiembre 2024**	**0,13%**
Semana	**% de Mortalidad**	**Semana**	**% de Mortalidad**	**TOTAL**			
91	0,03%	96	0,02%				
92	0,03%						
93	0,04%						
94	0,03%						
95	0,02%						
Octubre 2024	**0,14%**	**Noviembre 2024**	**0,02%**	0,57%			

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Figura 8. Tasa de Mortalidad de la semana 74-96



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

3.1.2 Análisis de la producción de huevos

En la producción de huevos, la productividad según la raza Lohmann Brown, es muy buena debido a que esta raza de animal es muy productora y fuerte, la cascara del huevo suele ser de un color hermoso y duro por esa razón los huevos se recolecta más sanos que rotos.

$$\boldsymbol{Produccion\ de\ Huevos} = \left(\frac{\boldsymbol{Total\ de\ huevos}}{\boldsymbol{N°\ de\ aves\ vivas}} * \mathbf{100}\right) / \ \mathbf{7}$$

$$\boldsymbol{Produccion\ de\ Huevos} = \left(\frac{\mathbf{20000}}{\mathbf{20389}} * \mathbf{100}\right) / \ \mathbf{7}$$

$$\boldsymbol{Produccion\ de\ Huevos} = \mathbf{14,01}$$

Tabla 14. Producción de huevos por ave semana 18-96

Semana	% de Producción	Semana	% de Producción	Semana	% de Producción
18	0,00%	22	28,03%	26	42,07%
19	0,00%	23	28,03%	27	42,08%
20	0,00%	24	28,04%	28	42,08%
21	14,01%	25	28,04%	29	42,08%
Mayo 2023	**3,50%**	**Junio 2023**	**28,03%**	**Julio 2023**	**42,08%**

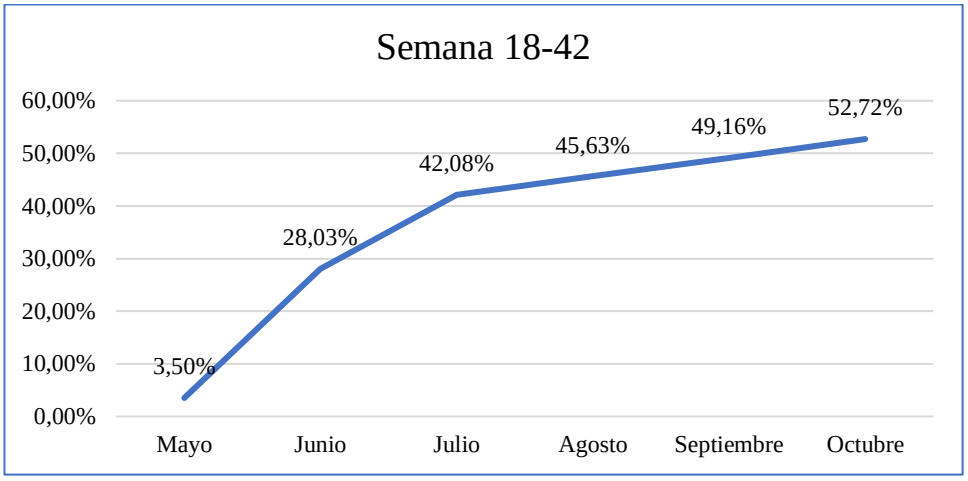
Semana	% de Producción	Semana	% de Producción	Semana	% de Producción
30	45,61%	35	49,16%	39	52,71%
31	45,63%	36	49,16%	40	52,71%
32	45,63%	37	49,17%	41	52,73%
33	45,63%	38	49,17%	42	52,73%
34	45,63%				
Agosto 2023	**45,63%**	**Septiembre 2023**	**49,16%**	**Octubre 2023**	**52,72%**
Semana	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**
43	63,30%	48	71,81%	52	77,40%
44	66,85%	49	73,93%	53	78,12%
45	68,98%	50	74,65%	54	81,02%
46	69,69%	51	76,06%	55	81,04%
47	70,39%			56	84,56%
Noviembre 2023	**67,20%**	**Diciembre 2023**	**74,11%**	**Enero 2024**	**80,43%**
Semana	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**
57	86,16%	61	86,71%	65	92,55%
58	86,46%	62	88,20%	66	92,63%
59	87,88%	63	91,74%	67	92,65%
60	87,39%	64	95,28%	68	93,24%
Febrero 2024	**86,97%**	**Marzo 2024**	**90,48%**	**Abril 2024**	**92,77%**

Semana	% de Producción				
69	98,90%				
70	98,90%				
71	98,92%				
72	99,63%				
73					
Mayo 2024	**99,09%**				
Semana	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**
74	98,95%	78	91,91%	83	63,68%
75	98,96%	79	91,94%	84	63,70%
76	99,67%	80	88,41%	85	60,17%
77	99,67%	81	84,90%	86	49,56%
		82	77,83%		
Junio 2024	**99,31%**	**Julio 2024**	**87,00%**	**Agosto 2024**	**59,28%**
Semana	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**	**Semana**	**% de Producción**
87	42,49%	91	38,97%	96	7,087%
88	41,08%	92	35,43%		
89	38,96%	93	28,34%		
90	35,42%	94	21,26%		
		95	14,17%		
Septiembre 2024	**39,49%**	**Octubre 2024**	**27,63%**	**Noviembre 2024**	**7,09%**

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Cabe recalcar que en las primeras 2 y 3 semanas la producción es de cero y a partir de la 4 semana la producción es baja debido a que algunas aves ponen huevos, mientras que otras no lo hacen hasta la semana 26 donde ya se adaptan y la producción va aumentado.

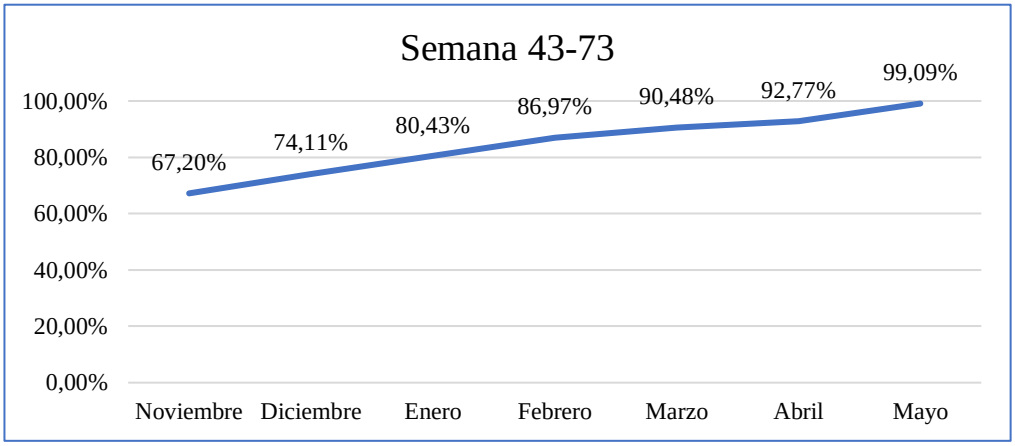
Figura 9. Producción de las aves semana 18-42



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Sin embargo, en la semana 43 aumenta la producción hasta llegar a un 99% considerándose exitosa, también la alimentación aumenta, ya que a partir de esta semana mientras más alimento reciban mayor será su producción (Hernández, 2023).

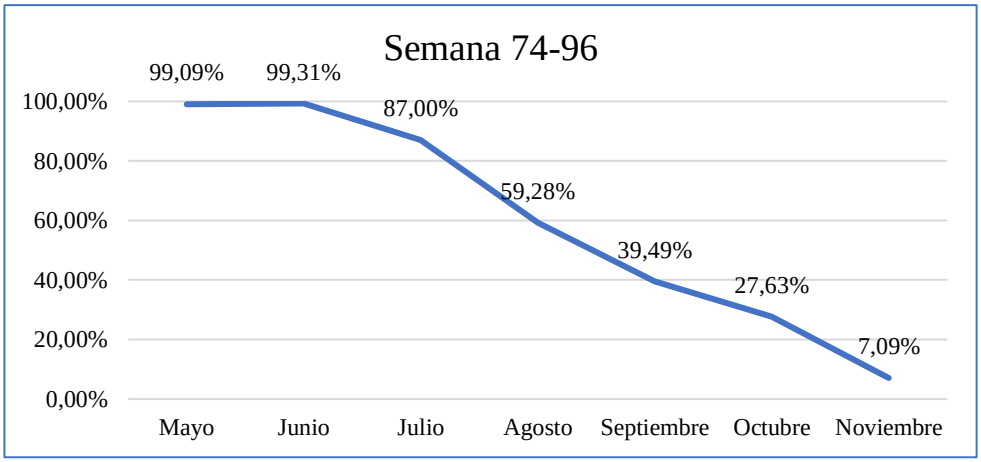
Figura 10. Producción de las aves semana 43-73



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Mientras que en la semana 86 la producción disminuye, por la llegada de las aves a su etapa final de producción. Este envejecimiento causa que dejen de producir todos los días. Al llegar a la semana 96 las aves que ya no producen son descartados y son vendidas para su consumo (Hernández, 2023).

Figura 11. Producción de las aves semana 74-96



Elaborado por: Yanchaguano (2025)

3.2. Aplicación del cumplimiento conforme a la NIC 41

Con la finalidad de cumplir con el segundo objetivo referente a valorar los activos según los métodos aceptados en la normativa NIC 41 para el tratamiento y valoración de los activos biológicos. “Se empezó recopilando información detallada sobre los costos relacionadas a la etapa de crianza que comprende la semana 0 hasta la semana 17” (Hernández , 2023, p.49). También se llevó a cabo el libro diario, incluyendo transacciones relacionadas con la adquisición de las aves, las vacunas, balanceado, mano de obra, costos indirectos de fabricación y el traspaso que se realiza del animal vivo (Hernández, 2023).

Tabla 15. Depreciación Propiedad, Planta y Equipo de la etapa de crianza

Activo	Cantidad	Valor Unitario	Costo Histórico	Valor Residual 10%	Vida Útil	Depreciación Anual	Depreciación Mensual
Jaulas	24	500	12000	1200,00	5	2160	180
Bebederos	24	45	1080	108,00	5	194,4	16,2
Comederos	24	11	264	26,40	5	47,52	3,96
Galpón	1	20000	20000	2000,00	20	900	75
TOTAL						3301,92	275,16
					Por semanas		68,79
					Durante las 17 semanas		1169,43

Elaborado por: Yanchaguano (2015)

Es de gran importancia de la mano de obra para el cuidado y la crianza de las aves, por lo que es necesario contratar un trabajador cumpliendo con todas las normativas establecidas en el ministerio de trabajo, a continuación, se detalla los beneficios y el sueldo que percibe el trabajador en la granja avícola San Antonio.

Tabla 16. Mano de Obra en la etapa de crianza de las aves

Trabajador	Sueldo Mensual	XIII Sueldo	XIV Sueldo	Fondo de Reserva	Aporte Patronal 12.15%	Total a Recibir
Sra. Beatriz Pullupaxi	450	37,5	37,5	$ 37,49	54,675	617,16
				Por semanas		154,29
				Durante las 17 semanas		2622,93

Elaborado por: Yanchaguano (2015)

En la tabla No 15 se muestra los Gastos Indirectos que tiene la Granja Avícola en la etapa de Crianza.

Tabla 17. Gastos Indirectos

Servicios Básicos	Total
Energía Eléctrica y Agua Potable	128,95
Por semanas	32,24
Durante las 17 semanas	548,04

Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

En la tabla 16 se realiza el cálculo de la compra de aves vivas, el balanceado para aves en crecimiento, las vacunas, vitaminas, mano de obra, costos indirectos y todo lo que se necesitó en la etapa de crianza esta presentada semana por semana.

Tabla 18. Ficha de Costeo de Activo Biológico

CONSUMO DE LA SEMANA 0-17

Producto	Unidad	V. Unitario	V. Total	TOTAL
BALANCEADO				
Pre Inicial Semana 0-4	230	$ 33,00	$ 7.590,00	$82.565,00
Inicial Semana 5-8	500	$ 31,50	$ 15.750,00	
Inicial Semana 9-12	900	$ 31,50	$ 28.350,00	
Final Semana 13-17	950	$ 32,50	$ 30.875,00	
VACUNAS				
Semana 0-4	206	$ 0,26	$ 53,56	$ 718,94
Semana 5-8	206	$ 0,63	$ 129,78	
Semana 9-12	206	$ 1,05	$ 216,30	
Semana 13-17	206	$ 1,55	$ 319,30	
VITAMINAS				
Semana 0-4	21	$ 2,30	$ 47,38	$ 273,74
Semana 5-8	26	$ 2,98	$ 77,48	
Semana 9-12	26	$ 2,98	$ 77,48	
Semana 13-17	21	$ 3,40	$ 71,40	

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Tabla 19. Ficha de Resultados del Activo Biológico de la semana 0-17

	Balanceado	Vacunas	Vitaminas	Sueldo M.O	CIF(Luz)	Depreciación P.P.E
Semana 0-4	$ 7.590,00	$ 53,56	$ 47,38	$ 617,16	$128,95	$ 275,16
Semana 5-8	$ 15.750,00	$ 129,78	$ 77,48	$ 617,16	$128,95	$ 275,16
Semana 9-12	$ 28.350,00	$ 216,30	$ 77,48	$ 617,16	$128,95	$ 275,16
Semana13-17	$ 30.875,00	$ 319,30	$ 71,40	$ 771,45	$161,19	$ 343,95
TOTAL	**$ 82.565,00**	**$ 718,94**	**$ 273,74**	**$ 2.622,93**	**$548,04**	**$ 1.169,43**

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Tabla 20. Libro Diario

GRANJA AVICOLA SAN ANTONIO

LIBRO DIARIO 2023			
FECHA	**DETALLE**	**DEBE**	**HABER**
3/1/2023	**1**		
	Animales vivos en crecimiento	$ 16.480,00	
	Banco de Pichincha		$ 16.480,00
	P/R compra de aves recién nacidos		
3/5/2023	**2**		
	Inventario de alimento balanceado	$ 82.565,00	
	Banco de Pichincha		$ 82.565,00
	P/R compra de balanceados para los pollitos semana 0-17		
3/5/2023	**3**		
	Inventario de vacunas	$ 718,94	
	Banco de Pichincha		$ 718,94
	P/R compra de vacunas semana 0-17		

3/5/2023	**4**		
	Inventario de Vitaminas	$ 273,74	
	Banco de Pichincha		$ 273,74
	P/R compra de vitaminas semana 0-17		
3/5/2023	**5**		
	Animales vivos en crecimiento	$ 83.557,68	
	Inventario de alimento balanceado		$ 82.565,00
	Inventario de vacunas		$ 718,94
	Inventario de vitaminas		$ 273,74
	P/R alimentación de las aves de crecimiento semana 0-17		
3/5/2023	**6**		
	Animales vivos en crecimiento	$ 548,04	
	Banco Pichincha		$ 548,04
	P/R Consumo de servicios básicos durante el crecimiento semana 0-17		
	7		
3/5/2023	Animales vivos en crecimiento	$ 2.622,93	
	Banco Pichincha		$ 2.622,93
	P/R Mano de Obra semana 0-17		
3/5/2023	**8**		
	Gasto depreciación Propiedad Planta y Equipo	$ 1.169,43	
	(-) Depreciación acumulada Propiedad planta y equipo		$ 1.169,43
	P/R Depreciación Propiedad plata y equipo semana 0-17		
3/5/2023	**29**		
	Animales vivos en crecimiento	$ 1.169,43	
	Gasto depreciación Propiedad Planta y Equipo		$ 1.169,43
	P/R Depreciación de Propiedad, planta y equipo en aves de crecimiento semana 0-17		

10/5/2023	**30**		
	Animales vivos en Producción	$ 51.062,50	
	Animales vivos en crecimiento		$ 51.062,50
	P/R Traspaso del activo biológico en crecimiento a activo biológico en producción		
	TOTAL	$240.167,69	$240.167,69

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

El libro diario se realizó en consideración a los datos obtenidos en la granja avícola San Antonio.

En la presente tabla se presenta la depreciación de propiedad planta y equipo de la granja avícola San Antonio con sus respectivos cálculos.

Tabla 21. Libro Mayor

ANIMALES VIVOS EN CRECIMIENTO

DETALLE	DEBE	HABER	SALDO
Compra de aves	$16.480,00		$ 16.480,00
Inv. Balanceado	$83.557,68		$100.037,68
M.O	$ 2.622,93		$102.660,61
CIF	$ 548,04		$103.208,65

Elaborado por: Yanchaguano (2025)

Se realizo también la amortización de las aves para la cual se utilizó la siguiente formula.

$$Amortización = \frac{Valor\ en\ libro\ mayor - Valor\ Residual}{Periodo\ a\ Amortizar}$$

$$Amortizacion\ = \frac{103.208{,}65 - (2{,}50 * 20425)}{79} * 34$$

$$Amortizacion\ seman = 22.442{,}65$$

3.3 Preparación de los estados financieros con la valoración de los activos biológicos.

Se tomo en cuenta el año 2024 para la elaboración de los estados financieros.

Una vez analizado las NIC 41 párrafo 40 es necesario identificar las pérdidas o ganancias que tiene la granja avícola San Antonio. Según Normas Internacionales de Contabilidad (NIC 41,2024). Menciona que la entidad revelará la ganancia o pérdida total surgida durante el periodo corriente por el reconocimiento inicial de los activos biológicos y los productos agrícolas, así como por los cambios en el valor razonable menos los costos de venta de los activos biológicos.

Tabla 22. Estado de Situación Financiera con Amortización

GRANJA AVICOLA SAN ANTONIO

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA CON AMORTIZACION DEL AÑO 2024	
ACTIVO	
CORRIENTE	
NO CORRIENTE	
Activo Biológico	
Activos Biológicos Productivos	$103.208,65
(-) Amortización del activo biológico productivo	$ 22.442,65
Valor en Libros	**$ 80.766,00**

Elaborado por: Yanchaguano (2025)
Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

Amortización 2024 de las 45 semanas

$$Amortizacion = \frac{Valor\ en\ libro\ mayor - Valor\ Residual}{Periodo\ a\ Amortizar}$$

$$Amortizacion\ = \frac{80.766{,}00 - (2{,}50 * 20276\ )}{45}$$

$$Amortizacion\ \frac{80.766{,}00 - 50690}{45}$$

$$Amortizacion\ seman = 668{,}36$$

Ventas

Cálculos

Ventas =Numero de Aves *$ precio de venta

Ventas = 20425 *2,50

Ventas = 51062,50

Tabla 23. Registro Contable

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
6/11/2024	Forma de Pago/Efectivo	$ 51.062,50	
	(-) Depreciación Acumulada Del Activo Biológico	$ 23.111,01	
	Aves en Producción		$103.208,65
	Perdida en venta del activo biológico		$ -29.035,14
	P/R Venta del Activo Biológico		

Elaborado por: Yanchaguano (2025)
Fuente: Granja Avícola San Antonio (2025)

CAPÍTULO IV

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

4.1. Conclusiones

La investigación realizada en la granja avícola San Antonio sobre los activos biológicos y por la información proporcionada se conoció el porcentaje de productividad y mortalidad de las gallinas ponedoras manejado con 20600 aves. El desarrollo de estas aves se divide en dos etapas, la primera de estas se enfoca en su desarrollo, durante la cual se determinan los niveles de consumos y la mortalidad de las aves. La segunda etapa se enfoca en la producción donde se evaluó el número de decesos en las semanas de producción.

En la implementación de la normativa NIC 41 para de la valoración de activos biológicos se nota la falta de un registro adecuado de los activos con los que cuenta la granja. Asimismo, los costos y gasto que no toman en cuenta en el valor de la cubeta de huevos de manera que no registra adecuadamente sus activos biológicos Esta establecido que es necesario evaluar los activos al comienza y al cierre de cada periodo, sin embargo, la avícola registra sus activos a partir de la segunda semana no desde el inicio del periodo.

La información financiera presentada por la granja avícola San Antonio no se consideró relevante y no cumple con la normativa debido a no realizar la valoración de activos según parámetros adecuados. Por este motivo se procedió a desarrollar un proceso contable aplicando la normativa estudiando el valor razonable de los activos biológicos presentados en los estados financieros.

4.2. Recomendaciones

La empresa debe reconocer al inicio y al final del periodo los activos biológicos en la valoración según lo establece la NIC 41, estableciendo medidas correctivas en beneficio de la granja avícola y presentando la información financiera confiable.

La granja avícola debe llevar a cabo la Normativa Internacional de Contabilidad 41 en relación con el tratamiento y valoración de los activos biológicos, de esa manera realizar los mecanismos oportunos y preciso cumpliendo con la normativa vigente.

Proponer a las entidades de control de la granja avícola una presentación precisa y completa de todas las actividades comerciales y productivas garantizando transparencia en la información para lo cual es importante valorar, controlar y registrar todos los activos biológicos de la empresa.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFÍCAS

Mesén , V. (2007). Los activos biológicos un nuevo concepto, un nuevo criterio contable. *DIALNET, 1*(3), 10-16.

41, N. I. (2024). *NIC 41 Agricultura* . https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/41_NIC.pdf.

Agricultura, N. I. (1 de enero de 2003). *Norma Internacional de Contabilidad 41 Agricultura* . Obtenido de https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/41_NIC.pdf

Bravo, C. (2023). *Valor razonable: ¿Qué es?* Obtenido de https://www.aliatasaciones.com/blog/valor-razonable/

Channarayapatna, G., Marshall, L., & Mertens, K. (2022). *Aumento de la rentabilidad en la cadena avícola a través de la gestión de datos*. Obtenido de Evonik: https://nutrinews.com/evonik-la-produccion-avicola-actual-exige-conceptos-modernos-de-alimentacion/

Consejo de Normas Internacionales de contabilidad. (2009). *NIC 41*. Obtenido de https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/niif/NIC_41_BV2024_IRACH.pdf

El Comercio. (2023). *Precio de la cubeta de 30 huevos subió a USD 4 y 4,50 en Ecuador*. Obtenido de https://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/precio-cubeta-30-huevos-subio-usd-4-450-ecuador.html

El sitio avicola. (2013). *Mortalidad de ponedoras según el sistema de alojamiento*. Obtenido de https://www.elsitioavicola.com/articles/2344/mortalidad-de-ponedoras-segaon-el-sistema-de-alojamiento/

El sitio avicola. (2024). *Situación mundial de la industria de huevo*. Obtenido de https://www.elsitioavicola.com/articles/2582/situacian-mundial-de-la-industria-de-huevo/

Enriquez, E. (2023). *"Valoración de los activos biológicos en el sector avícola de Tungurahua"*. Obtenido de

https://repositorio.uta.edu.ec/server/api/core/bitstreams/91a1f5d0-e4b0-4545-aab2-cbf5860d33da/content

Euroinnova. (2024). *Aprende qué son los datos cualitativos y cuantitativos*. Obtenido de https://www.euroinnova.com/blog/que-son-datos-cualitativos-y-cuantitativos

Fundacion española del corazon. (2022). *Huevo*. Obtenido de https://fundaciondelcorazon.com/nutricion/alimentos/797-huevos-proteinas-grasa-colesterol.html

Hernández , M. (2023). *Crianza, reproduccion y manejode la gallina de postura con enfoque sustentable* . Obtenido de https://ri-ng.uaq.mx/bitstream/123456789/9156/1/CNLIC-224691.pdf

Herrera, A., Córdova, S., Arias, C., Ramírez, B., & Rojas, G. (2023). Implementación de la NIC-41 agricultura en el reconocimiento de los activos biológicos de la producción de caña de azúcar en la parroquia Ayapamba. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, 7*(2).

Hidrología, I. N. (18 de octubre de 2024). *El Nuevo Ecuador* . Obtenido de Boletín Nro. 009: https://www.inamhi.gob.ec/octubre-2024-mes-de-transicion-climatica-en-el-callejon-interandino/#:~:text=Sin%20embargo%2C%20en%202024%2C%20las,como%20Carchi%2C%20Imbabura%20y%20Pichincha.

Hidrología, I. N. (18 de octubre de 2024). *El Nuevo Ecuador* . Obtenido de https://www.inamhi.gob.ec/octubre-2024-mes-de-transicion-climatica-en-el-callejon-interandino/#:~:text=Sin%20embargo%2C%20en%202024%2C%20las,como%20Carchi%2C%20Imbabura%20y%20Pichincha.

Ionita, E. (2019). *Mejora de la calidad del huevo en Ecuador*. Obtenido de https://www.veterinariadigital.com/noticias/mejora-de-la-calidad-del-huevo-en-ecuador/

Laboratorios, Z. (2024). *Enfermedades de las gallinas ponedoras* . Obtenido de https://www.zotal.com/enfermedades-de-las-gallinas-cuales-son-y-como-prevenirlas/

Lopez, C. (2023). *La industria del huevo: maltrato, explotación y muerte con falsas 'alternativas'*. Obtenido de

https://www.eldiario.es/caballodenietzsche/industria-huevo-maltrato-explotacion-muerte-falsas-alternativas_132_10664625.html

Marrufo, R., & Cano, A. (2021). Tratamiento contable de los activos biologicos y los productos agricolas. *Revista Científica "Visión de Futuro", 25*(2), 40-62. Obtenido de Transformacion Biologica: https://www.supercontable.com/informacion/Contabilidad/Definicion_de_transformacion_biologica.html#:~:text=La%20transformaci%C3%B3n%20biol%C3%B3gica%20comprende%20los,cuantitativos%20en%20los%20activos%20biol%C3%B3gicos.

Norma Internacional de Contabilidad 41. (2024). *Objetivos*. Obtenido de https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/41_NIC.pdf

Normas Internacionales de contabilidad. (enero de 2009). *NIC 41*. Obtenido de Normas Internacionales de Contabilidad: https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/41_NIC.pdf

Normas Internacionales de Contabilidad. (2021). NIC 41. 1-10.

Osuna, A. (2024). *Este es el número de huevos que deberías comer por semana, según la OMS*. Obtenido de INFOBAE: https://www.infobae.com/espana/2024/09/21/este-es-el-numero-de-huevos-que-deberias-comer-por-semana-segun-la-oms/

Prensa. (10 de octubre de 2024). El Auge del consumo de los huevos beneficios, produccion y comercio mundial. págs. https://prensa.ec/el-auge-del-consumo-de-huevos-en-2024-beneficios-produccion-y-comercio-mundial/.

QuestionPro. (2017). *Unidad de análisis: Definición, tipos y ejemplos*. Obtenido de https://www.questionpro.com/blog/es/unidad-de-analisis/

Reyes, N., Chaparro, F., & Oyola, C. (2018). Dificultades en la medición de los activos biológicos en Colombia. *Contabilidad y Negocios,, 13*(26), 1-16.

Salomón, J. (2013). *Teoria contable navegar mar adentro*. Obtenido de https://www.ucse.edu.ar/wp-content/uploads/2021/06/46-TEORA_CONTABLE_NAVEGAR_MAR_ADENTRO.pdf

Salomon, J. B. (2013). Teoria Contable y su normativa. En J. B. Salomon, *La Teoria Contable* (pág. 5). https://www.ucse.edu.ar/wp-content/uploads/2021/06/46-TEORA_CONTABLE_NAVEGAR_MAR_ADENTRO.pdf.

Sarandón , S. (2016). Agroecología. En S. J. Flores, *Agroecologia y agricultura sustentable.* https://centroemmanuel.org/wp-content/uploads/2016/04/Documento-Agroecologia-Sarandon.pdf.

Solidaria, S. d. (2022). *Estructura de Estadis Financieros* . ecuador : https://www.seps.gob.ec/wp-content/uploads/Estructura-Estados-Financieros-de-OEPS.pdf.

Superintendencia de Sociedades . (2024). *NIC 41* . Obtenido de https://www.supersociedades.gov.co/documents/80312/341848/11_NIC_41_Agricultura.pdf/392adc00-4bbc-432a-68e8-fb11e5169a41?t=1662733773424#:~:text=Un%20activo%20biol%C3%B3gico%20es%20un,cuantitativos%20en%20los%20activos%20biol%C3%B3gicos.

Superintendencia de sociedades. (2024). *Super sociedades*. Obtenido de https://www.supersociedades.gov.co/documents/80312/341848/11_NIC_41_Agricultura.pdf/392adc00-4bbc-432a-68e8-fb11e5169a41?t=1662733773424

Universidad de Chile. (2023). *Los beneficios de consumir huevo: Aporta nutrientes, es de bajo costo y entrega seguridad alimentaria*. Obtenido de https://uchile.cl/noticias/209943/dia-mundial-del-huevo-los-beneficios-de-su-consumo

Watts, R., & Zimmerman, J. (1986). *Papel de la Teoria Contable.* Prentice. Hall.

Zotal laboratorios. (2020). *Enfermedades de las gallinas: Cuáles son y cómo prevenirlas*. Obtenido de https://www.zotal.com/enfermedades-de-las-gallinas-cuales-son-y-como-prevenirlas/

ANEXOS

Universidad técnica de Ambato

Facultad de contabilidad y auditoria

Carrera de contabilidad y auditoria

Entrevista Dirigida Al Gerente General De La Granja Avícola San Antonio

No	PREGUNTAS	SI	NO
1	¿En la Granja Avícola San Antonio se lleva un registro contable?		
2	¿Tiene usted conocimientos sobre la normativa contable?		
3	¿Sabe cuál es el significado de la NIC 41?		
4	¿Recibió capacitación en Normas Internacionales de Contabilidad?		
5	¿Tiene usted conocimiento en cuanto a los Activos Biológicos?		
6	¿La granja tiene algún procedimiento establecido para el cálculo del deterioro de los activos que tiene la empresa?		
7	¿La granja lleva algún registro contable de las gallinas cuando se pierde?		
8	¿Existe algún procedimiento para determinar el valor razonable del activo Biológico?		
9	¿Existe un control o registro de los costos y gastos de las medicinas utilizadas en las gallinas durante su crecimiento y reproducción?		
10	¿Realizan los estados pertinentes para saber si existe perdida o ganancia?		

IMÁGENES DE LA GRANJA AVICOLA SAN ANTONIO













