



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
PROYECTO INTEGRADOR

TEMA:

Proyecto Integrador presentado previo a la obtención del Título de Licenciados en Contabilidad y Auditoría

Autores:

Gancino Masabanda Edgar Vinicio

Puco Casa Jessica Margarita

Tutora:

Dra. López Fraga Patricia Geraldina

LATACUNGA-ECUADOR

MARZO - 2024

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Nosotros Gancino Masabanda Edgar Vinicio, con cédula de ciudadanía No. 175315726-0 y Puco Casa Jessica Margarita declaramos ser autores del presente **PROYECTO INTEGRADOR: TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA “AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022**, siendo la Dra. López Fraga Patricia Geraldina tutora del presente trabajo; y eximo expresamente a la Universidad Técnica de Cotopaxi y a sus representantes legales de posibles reclamos o acciones legales.

Además, certifico que las ideas, conceptos, procedimientos y resultados vertidos en el presente trabajo investigativo, son de mi exclusiva responsabilidad.

Latacunga, febrero 27 del 2024

Gancino Masabanda Edgar Vinicio

CI. 175315726-0

Puco Casa Jessica Margarita

CI. 050460690-6

CONTRATO DE CESIÓN NO EXCLUSIVA DE DERECHOS DE AUTOR 1

Comparecen a la celebración del presente instrumento de cesión no exclusiva de obra, que celebran de una parte **GANCINO MASABANDA EDGAR VINICIO**, identificado con cédula de ciudadanía No. 175315726-0 de estado civil soltero, a quien en lo sucesivo se denominará **EL CEDENTE**; y, de otra parte, la Doctora Idalia Eleonora Pacheco Tigselema, en calidad de Rectora, y por tanto representante legal de la Universidad Técnica de Cotopaxi, con domicilio en la Av. SimónRodríguez, Barrio El Ejido, Sector San Felipe, a quien en lo sucesivo se le denominará **LA CESIONARIA** en los términos contenidos en las cláusulas siguientes:

ANTECEDENTES: CLÁUSULA PRIMERA. – **EL CEDENTE** es una persona natural estudiante de la carrera de Contabilidad y Auditoría, titular de los derechos patrimoniales y morales sobre el trabajo de grado “**TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL**” **DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022**”, la cual se encuentra elaborada según los requerimientos académicos propios de la Facultad; y, las características que a continuación se detallan:

Historia Académica

Inicio de la carrera: Marzo 2019 – Agosto 2019

Finalización de la carrera: Octubre 2023 – Marzo 2024

Aprobación en Consejo Directivo: 16 de noviembre del 2023

Tutora: Dra. López Fraga Patricia Geraldina

Tema: “**TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL**” **DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022**”

CLÁUSULA SEGUNDA. - **LA CESIONARIA** es una persona jurídica de derecho público creada por ley, cuya actividad principal está encaminada a la educación superior formando profesionales de tercer y cuarto nivel normada por la legislación ecuatoriana la misma que establece como requisito obligatorio para publicación de trabajos de investigación de grado en su repositorio institucional, hacerlo en formato digital de la presente investigación.

CLÁUSULA TERCERA. - Por el presente contrato, **EL CEDENTE** autoriza a **LA CESIONARIA** a explotar el trabajo de grado en forma exclusiva dentro del territorio de la República del Ecuador.

CLÁUSULA CUARTA. - OBJETO DEL CONTRATO: Por el presente contrato **EL CEDENTE**, transfiere definitivamente a **LA CESIONARIA** y en forma exclusiva los siguientes derechos patrimoniales; pudiendo a partir de la firma del contrato, realizar, autorizar o prohibir:

- a) La producción parcial del trabajo de grado por medio de su fijación en el soporte informático conocido repositorio institucional que se ajuste a ese fin.
- b) La publicación del trabajo de grado.

- c) La traducción, adaptación, arreglo u otra transformación del trabajo de grado con fines académicos y de consulta.
- d) La importación al territorio nacional de copias del trabajo de grado hechas sin autorización del titular del derecho por cualquier medio incluyendo mediante transmisión.
- e) Cualquier otra forma de utilización del trabajo de grado que no está contemplada en la ley como excepción al derecho patrimonial.

CLÁUSULA QUINTA. - El presente contrato se lo realiza a título gratuito por lo que **LA CESIONARIA** no se halla obligada a reconocer pago alguno en igual sentido **EL CEDENTE** declara que no existe obligación pendiente a su favor.

CLÁUSULA SEXTA. - El presente contrato tendrá una duración indefinida, contados a partir de la firma del presente instrumento por ambas partes.

CLÁUSULA SÉPTIMA. - CLÁUSULA DE EXCLUSIVIDAD. - Por medio del presente contrato, se cede en favor de **LA CESIONARIA** el derecho a explotar la obra en forma exclusiva, dentro del marco establecido en la cláusula cuarta, lo que implica que ninguna otra persona incluyendo **EL CEDENTE** podrá utilizarla.

CLÁUSULA OCTAVA. - LICENCIA A FAVOR DE TERCEROS. - **LA CESIONARIA** podrá licenciar la investigación a terceras personas siempre que cuente con el consentimiento de **EL CEDENTE** en forma escrita.

CLÁUSULA NOVENA. - El incumplimiento de la obligación asumida por las partes en la cláusula cuarta, constituirá causal de resolución del presente contrato. En consecuencia, la resolución se producirá de pleno derecho cuando una de las partes comunique, por carta notarial, a la otra que quiere valerse de esta cláusula.

CLÁUSULA DÉCIMA. - En todo lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por la Ley de Propiedad Intelectual, Código Civil y demás del sistema jurídico que resulten aplicables.

CLÁUSULA UNDÉCIMA. - Las controversias que pudieran suscitarse en torno al presente contrato, serán sometidas a mediación, mediante el Centro de Mediación del Consejo de la Judicatura en la ciudad de Latacunga. La resolución adoptada será definitiva e inapelable, así como de obligatorio cumplimiento y ejecución para las partes y, en su caso, para la sociedad. El costo de tasas judiciales por tal concepto será cubierto por parte del estudiante que lo solicitare.

En señal de conformidad las partes suscriben este documento en dos ejemplares de igual valor y tenor en la ciudad de Latacunga, a los 20 días del mes de febrero del 2024.

Latacunga, febrero 27 del 2024



Gancino Masabanda Edgar Vinicio

EL CEDENTE

Dra. Idalia Pacheco Tigselema, PhD.

LA CESIONARIA

CONTRATO DE CESIÓN NO EXCLUSIVA DE DERECHOS DE AUTOR 2

Comparecen a la celebración del presente instrumento de cesión no exclusiva de obra, que celebran de una parte **PUCO CASA JESSICA MARGARITA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 050460690-6 de estado civil soltera, a quien en lo sucesivo se denominará **LA CEDENTE**; y, de otra parte, la Doctora Idalia Eleonora Pacheco Tigselema, en calidad de Rectora, y por tanto representante legal de la Universidad Técnica de Cotopaxi, con domicilio en la Av. SimónRodríguez, Barrio El Ejido, Sector San Felipe, a quien en lo sucesivo se le denominará **LA CESIONARIA** en los términos contenidos en las cláusulas siguientes:

ANTECEDENTES: CLÁUSULA PRIMERA. – **LA CEDENTE** es una persona natural estudiante de la carrera de Contabilidad y Auditoría, titular de los derechos patrimoniales y morales sobre el trabajo de grado “**TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL**” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022”, la cual se encuentra elaborada según los requerimientos académicos propios de la Facultad; y, las características que a continuación se detallan:

Historia Académica

Inicio de la carrera: Marzo 2019 – Agosto 2019

Finalización de la carrera: Octubre 2023 – Marzo 2024

Aprobación en Consejo Directivo: 16 de noviembre del 2023

Tutora: Dra. López Fraga Patricia Geraldina

Tema: “**TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL**” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022”

CLÁUSULA SEGUNDA. - **LA CESIONARIA** es una persona jurídica de derecho público creada por ley, cuya actividad principal está encaminada a la educación superior formando profesionales de tercer y cuarto nivel normada por la legislación ecuatoriana la misma que establece como requisito obligatorio para publicación de trabajos de investigación de grado en su repositorio institucional, hacerlo en formato digital de la presente investigación.

CLÁUSULA TERCERA. - Por el presente contrato, **LA CEDENTE** autoriza a **LA CESIONARIA** a explotar el trabajo de grado en forma exclusiva dentro del territorio de la República del Ecuador.

CLÁUSULA CUARTA. - **OBJETO DEL CONTRATO:** Por el presente contrato **LA CEDENTE**, transfiere definitivamente a **LA CESIONARIA** y en forma exclusiva los siguientes derechos patrimoniales; pudiendo a partir de la firma del contrato, realizar, autorizar o prohibir:

- a) La producción parcial del trabajo de grado por medio de su fijación en el soporte informático conocido repositorio institucional que se ajuste a ese fin.

- b) La publicación del trabajo de grado.
- c) La traducción, adaptación, arreglo u otra transformación del trabajo de grado con fines académicos y de consulta.
- d) La importación al territorio nacional de copias del trabajo de grado hechas sin autorización del titular del derecho por cualquier medio incluyendo mediante transmisión.
- e) Cualquier otra forma de utilización del trabajo de grado que no está contemplada en la ley como excepción al derecho patrimonial.

CLÁUSULA QUINTA. - El presente contrato se lo realiza a título gratuito por lo que **LA CESIONARIA** no se halla obligada a reconocer pago alguno en igual sentido **LA CEDENTE** declara que no existe obligación pendiente a su favor.

CLÁUSULA SEXTA. - El presente contrato tendrá una duración indefinida, contados a partir de la firma del presente instrumento por ambas partes.

CLÁUSULA SÉPTIMA. - CLÁUSULA DE EXCLUSIVIDAD. - Por medio del presente contrato, se cede en favor de **LA CESIONARIA** el derecho a explotar la obra en forma exclusiva, dentro del marco establecido en la cláusula cuarta, lo que implica que ninguna otra persona incluyendo **LA CEDENTE** podrá utilizarla.

CLÁUSULA OCTAVA. - LICENCIA A FAVOR DE TERCEROS. - **LA CESIONARIA** podrá licenciar la investigación a terceras personas siempre que cuente con el consentimiento de **LA CEDENTE** en forma escrita.

CLÁUSULA NOVENA. - El incumplimiento de la obligación asumida por las partes en la cláusula cuarta, constituirá causal de resolución del presente contrato. En consecuencia, la resolución se producirá de pleno derecho cuando una de las partes comunique, por carta notarial, a la otra que quiere valerse de esta cláusula.

CLÁUSULA DÉCIMA. - En todo lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por la Ley de Propiedad Intelectual, Código Civil y demás del sistema jurídico que resulten aplicables.

CLÁUSULA UNDÉCIMA. - Las controversias que pudieran suscitarse en torno al presente contrato, serán sometidas a mediación, mediante el Centro de Mediación del Consejo de la Judicatura en la ciudad de Latacunga. La resolución adoptada será definitiva e inapelable, así como de obligatorio cumplimiento y ejecución para las partes y, en su caso, para la sociedad. El costo de tasas judiciales por tal concepto será cubierto por parte del estudiante que lo solicitare.

En señal de conformidad las partes suscriben este documento en dos ejemplares de igual valor y tenor en la ciudad de Latacunga, a los 20 días del mes de febrero del 2024.

Latacunga, febrero 27 del 2024

Puco Casa Jessica Margarita
LA CEDENTE

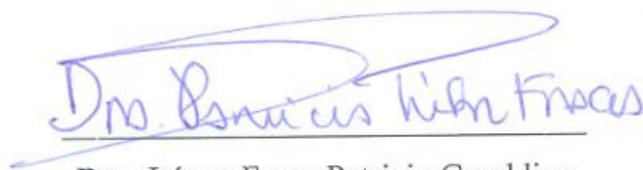
Dra. Idalia Pacheco Tigselema, PhD.
LA CESIONARIA

AVAL DEL TUTOR DE PROYECTO INTEGRADOR

En calidad de Tutor del Trabajo Integrador sobre el título:

TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA “AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022, de Gancino Masabanda Edgar Vinicio y Puco Casa Jessica Margarita, de la carrera en Contabilidad y Auditoría, considero que dicho Informe Investigativo es merecedor del aval de aprobación al cumplir las normas técnicas, traducción y formatos previos, así como también ha incorporado las observaciones y recomendaciones propuestas en la Pre-defensa.

Latacunga, febrero 27 del 2024



Dra. López Fraga Patricia Geraldina

CI: 050220785-5

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE TITULACIÓN

En calidad de Tribunal de Lectores, aprueban el presente Informe Integrador de acuerdo a las disposiciones reglamentarias emitidas por la Universidad Técnica de Cotopaxi, y por la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas; por cuanto, el o los postulantes: Gancino Masabanda Edgar Vinicio y Pucó Casa Jessica Margarita con el título de Proyecto Integrador: **TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA “AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022** han considerado las recomendaciones emitidas oportunamente y reúne los méritos suficientes para ser sometido al acto de sustentación del trabajo de titulación.

Por lo antes expuesto, se autoriza grabar los archivos correspondientes en un CD, según la normativa institucional.

Latacunga, febrero 27 del 2024

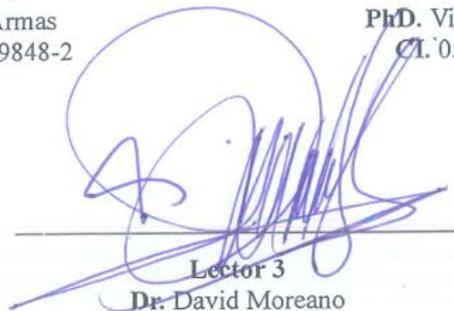
Para constancia firman:



Lector 1
Ing. Isabel Armas
CC. 050229848-2



Lector 2
Ph.D. Viviana Panchi
CI. 050221731-8



Lector 3
Dr. David Moreano
CI. 050230796-0

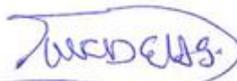
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA

AVAL DE TRADUCCIÓN - PROFESIONAL EXTERNO

Cárdenas Guanoluisa Olga María de los Ángeles, con cédula de identidad número: 1707530141, Magister en la Enseñanza de Inglés, con número de registro de la SENESCYT No. 1027-11-720602; **CERTIFICO** haber revisado y aprobado la traducción al idioma Inglés del resumen del trabajo de investigación con el título: **TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA “AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022** de: **Puco Casa Jessica Margarita y Gancino Masabanda Edgar Vinicio** de la carrera de **Contabilidad y Auditoría**, perteneciente a la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas.

En virtud de lo expuesto y para constancia de lo mismo se registra la firma respectiva.

Latacunga, 27 de febrero del 2024



Cárdenas Guanoluisa Olga María de los Ángeles
C.I: 1707530141
Email: ocardenas7@yahoo.com

AGRADECIMIENTO I

A nuestra Alma Mater

Por haberme aceptado ser parte de ella y abrirme las puertas de su seno científico y humanista para poder estudiar la carrera que anhelamos.

A nuestra tutora

Ing. Patricia López con su paciencia, virtudes y constancia este proyecto integrador no se hubiese logrado, formó parte importante de nuestra historia con cada aporte profesional que nos brindó. Agradezco profundamente sus palabras de aliento, su apoyo, su tiempo y sus consejos que fueron útiles para la culminación de esta etapa. Para finalizar agradezco a todas las personas que fueron parte de este proceso de manera directa o indirecta, su granito de arena se ve relegado hoy en día en la culminación de nuestro camino por la Universidad.

Edgar Vinicio

AGRADECIMIENTO II

A nuestra Alma Mater

Por abrirme las puertas y formar una gran profesional que siempre estará orgullosa de ser parte de ella. Y mis docentes que a más de formar una profesional me formaron como persona, siendo ético, respetuosa, responsable entre otros. Fueron el salvaguardia de toda una enseñanza exitosa.

A nuestra tutora

Ing. Patricia López que desde el primer día nos brindó su apoyo durante todo el proceso, con su orientación, conocimiento, enseñanza y colaboración llevaron al desarrollo del proyecto integrador. Solo me queda decir gracias por las horas de trabajo compartidas.

Jessica Margarita

DEDICATORIA I

Dedico mi proyecto a Dios porque ha estado conmigo en todo momento guiando cada uno de mis pasos y cuidándome, además por haberme dado inteligencia y fortaleza para seguir adelante. A mi amada esposa Johanna Tipan por la confianza depositada en mí, por no haberme dejado solo en los momentos difíciles, por brindarme palabras de aliento, cariño y amor pues sin su apoyo no lo habría logrado. A mi cuñada por ser un ejemplo de superación gracias porque en momentos de escasez siempre me brindo su apoyo.

A mis suegros por haberme aconsejado que con esfuerzo y dedicación todo es posible.

Edgar Vinicio

DEDICATORIA II

Dedico este presente proyecto primeramente a Dios por darme salud, la sabiduría suficiente en mis estudios, la fuerza para seguir adelante y por ser mi guía e iluminar mi camino. A mi madre María Casa y hermanos Ana, Ximena, Jhonatan, Marcelo por su amor, paciencia y apoyo incondicional en alentarme en seguir mis estudios y no rendirme en cualquier meta impuesta en el camino. Por inculcarme el ejemplo de trabajo duro, no tener miedo a la adversidad, consejos para ser una persona con principios y valores. Su dedicación y esfuerzo han sido la clave para terminar mis estudios.

A mi esposo Jairo y mi hijo Esnaider por estar junto a mí en cada paso de mis estudios y por brindarme su amor.

Jessica Margarita

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONOMICAS

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

TRATAMIENTO CONTABLE DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS DE LA GRANJA “AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL” DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI, EN EL PERIODO 2021-2022

Autores:

Gancino Masabanda Edgar Vinicio

Puco Casa Jessica Margarita

RESUMEN

El presente proyecto integrador se efectuó con el propósito de realizar un Tratamiento Contable de los Activos Biológicos de la Granja Avícola Aves y Huevos Mishel" de la Provincia de Cotopaxi, en el Periodo 2021-2022 y su impacto en los Estados Financieros, tiene como finalidad demostrar la influencia al aplicar las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) en la Sección 34: Actividades Especiales. Para alcanzar dichos objetivos, se empleó un enfoque de investigación cuantitativo, de alcance descriptivo, con un método de campo, diseño no experimental y utilizando como técnica la encuesta e instrumento el cuestionario. La población objeto de estudio estuvo conformada por el jefe de producción, área de comercialización y contabilidad de la Avícola Aves y Huevos Mishel, sumando un total de 4 empleados, los resultados obtenidos revelaron que el principal desafío que enfrentan las empresas avícolas es el desconocimiento de las normativas contables, donde al aplicar el tratamiento contable se centran en los costos de producción por etapas donde se realiza la medición del valor razonable, depreciación y deterioro de los activos biológicos, pues se conocerá de manera clara la inversión en la crianza de gallinas ponedoras Loman Brown. Esta información generará estabilidad y facilitará una gestión más precisa y transparente en los Estados Financieros de la Avícola Aves y Huevos Mishel. Dando como resultado el valor por ave en cada fase: etapa uno \$1,87; Etapa dos \$4,15; etapa tres \$5,10; etapa cuatro \$5,53. Se obtuvo un 97% de producción de huevos donde refleja una pérdida del 3% por la mortalidad del ave, con una utilidad de 18% de ganancias para la avícola, recuperando la inversión a través de la venta de producción de huevos. Al implementar las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) se obtendrá la correcta identificación de los costos que intervienen en la producción, un tratamiento contable de fácil implementación y de acuerdo con las necesidades identificadas en la avícola que ayudara en la determinación de precio a la venta, con una utilidad en el ejercicio adecuada para que la avícola siga en marcha.

Palabras Claves:

Tratamiento contable, Activos biológicos, Valor Razonable Avícola Aves y Huevos Mishel, Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF)

TECHNICAL UNIVERSITY OF COTOPAXI

FACULTY OF ADMINISTRATIVE AND ECONOMIC SCIENCES

ACCOUNTING AND AUDITING CAREER

“ACCOUNTING TREATMENT OF THE BIOLOGICAL ASSETS OF THE “POULTRY BIRDS AND EGGS MISHEL” FARM IN THE PROVINCE OF COTOPAXI, IN THE PERIOD 2021-2022”

Authors:

Gancino Masabanda Edgar Vinicio

Puco Casa Jessica Margarita

ABSTRACT

This research project was accomplished with the purpose of carrying out an Accounting Treatment of the Biological Assets of the Poultry Farm "Aves y Huevos Mishel" in the Province of Cotopaxi, in the Period 2021-2022 and the impact on its Financial Statements. The goal is to demonstrate the impact of applying the International Financial Reporting Standards (IFRS) for Small and Medium Enterprises (SMEs) in Section 34: Special Activities. To achieve these objectives, a quantitative research approach was used, with a descriptive scope, with a field method, non-experimental design and using the survey and questionnaire instrument as a technique. The population under study was made up of the head of production, marketing and accounting area of the Poultry Aves y Huevos Mishel, adding a total of four. The results obtained revealed that the main challenge faced by poultry companies is ignorance of accounting regulations. The application of the accounting treatment focused on production costs in stages where the measurement of the fair value and the depreciation and impairment of biological assets were carried out. In this way, the investment in raising laying hens was clearly known. This information will generate stability and facilitate more precise and transparent management in the Financial Statements of Poultry Aves y Huevos Mishel. Resulting in the value per bird in each phase: stage one \$1.87; Stage two \$4.15; stage three \$5.10; stage four \$5.53. A 97% egg production was obtained, which reflects a 3% loss due to bird mortality, with a profit of 18% for the poultry company, recovering the investment through the sale of egg production. At the conclusion of this research, it is recommended to implement the International Financial Reporting Standards (IFRS) to obtain the correct identification of the costs involved in production and apply an accounting treatment that is easy to implement in accordance with the needs identified in the company, which will help in the determination of the sale price, with an acceptable profit so that the business exercise continues.

Keywords: Accounting treatment, Biological assets, Poultry, International Financial Reporting Standards (IFRS)

ÍNDICE DE CONTENIDOS

DECLARACIÓN DE AUTORÍA	ii
AVAL DEL TUTOR DE PROYECTO INTEGRADOR.....	vii
APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE TITULACIÓN.....	viii
<i>AGRADECIMIENTO I</i>	x
<i>AGRADECIMIENTO II</i>	xi
<i>DEDICATORIA I</i>	xii
<i>DEDICATORIA II</i>	xiii
RESUMEN	xiii
ÍNDICE DE CONTENIDOS	xv
INDICE DE TABLAS.....	xix
ÍNDICE DE ILUSTRACIONES	xxi
ÍNDICE DE FIGURAS	xxi
1. INFORMACIÓN GENERAL	1
2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	2
2.1. Objetivos.....	2
2.1.1. Objetivo General.....	2
2.1.2. Objetivos Específicos	2
2.2. Planteamiento Del Problema Del Proyecto Integrador.....	2
2.2.1. Descripción Del Problema.....	2
2.2.2. Elementos del Problema	4
2.2.3. Formulación del Problema.....	4
2.2.4. Justificación del Proyecto de Investigación.....	4
2.3. Alcance de la investigación	5
2.4. Descripción de las competencias vinculadas, definición de etapas y productos	5
2.4.1. Descripción de las asignaturas involucradas	6

2.4.2.	Descripción de los productos entregables por asignatura y etapa	6
3.	BENEFICIARIOS	7
3.1	Beneficiarios directos	7
3.2	Beneficiarios indirectos	7
3.3.	Visión.....	7
3.4.	Misión.....	8
4.	PLANEACIÓN Y DEFINICIÓN DE LAS ACTIVIDADES	9
4.1	Planeación y definición de las actividades	9
4.2	Cronograma	11
5.	FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICO TÉCNICA.....	12
5.1.	Empresas.....	12
5.1.2.	Empresas agropecuarias	12
5.2.	Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES)	12
5.2.1	Clasificación de las PYMES.....	12
5.3.	Contabilidad.....	13
5.3.1.	Contabilidad agropecuaria.....	13
5.3.2.	Importancia de la contabilidad agropecuaria.....	13
5.4.	Aspectos técnicos sobre los activos Biológicos.....	14
5.4.1.	Características del activo biológico.....	14
5.4.2.	Clasificación de los productos y subproductos del sector avícola.....	14
5.4.3.	Proceso contable bajo NIIF para PYMES	15
5.5.	Centros de costos	15
5.5.1.	Elementos del costo.....	15
5.5.2.	Materiales, insumos y suministros.....	15
5.5.3.	Mano de obra directa	15
5.5.4.	Costos indirectos.....	16
5.6.	Actividad Avícola	16
5.6.1.	Método de valoración al costo.....	16

5.6.2.	Depreciación de los activos biológicos	17
5.6.3.	Depreciación en línea recta.....	17
5.6.4.	Valor de recuperación o descarte.....	17
5.6.5.	Vida útil del activo biológico	17
5.6.6.	Deterioro del Activo Biológico	17
5.6.7.	Fase de procesos productivo de las aves	18
5.7.	NIIF para PYMES.....	23
5.7.1.	Sección 3.- Presentación de Estados Financieros	23
5.7.2.	Sección 4.-Estado de Situación Financiera.....	24
5.7.3.	Sección 5.-Estado de Resultado Integral y de Resultados.....	25
5.7.4.	Sección 34.-Actividades Especiales	25
5.7.5.	Alcance	25
5.7.6.	Activos biológicos	26
5.7.7.	Transformación biológica	27
5.7.8.	Reconocimiento	27
5.7.9.	Medición- modelo del valor razonable.....	27
5.7.10.	Información a Revelar.....	29
5.8.	Plan de cuentas.....	29
5.8.3.	Estructura general de un plan de cuentas.....	29
5.9.	Tratamiento Contable.....	30
5.9.3.	Elementos del costo de producción de una empresa avícola.....	37
5.10.	Código de Trabajo.....	38
5.11.	Ley de Seguridad Social.....	38
6.	METODOLOGÍA.....	39
6.1.	Enfoque de la Investigación.....	39
6.2.	Alcance de la investigación	39
6.2.1	Descriptivo.....	39
6.3.	Métodos de investigación	39

6.3.1.	De Campo.....	39
6.4.	Diseño de Investigación.....	39
6.5.	Técnicas e Instrumentos de Investigación	40
6.5.1.	Técnicas	40
6.5.2.	Encuesta	40
6.5.3.	Instrumento.....	40
6.5.3.1.	Cuestionario.....	40
6.6.	Población objetiva.....	40
6.6.1.	La población objetiva	40
6.7.	Procedimientos para la recolección y análisis de datos	41
6.7.1.	Procedimientos	41
6.7.2.	Análisis de datos.....	41
7.	ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS	42
7.1.	Análisis de la encuesta.....	42
7.2.	Discusión de resultados.....	51
7.3.	Tratamiento Contable de los Activos Biológicos.	53
7.4.	Alcance de la sección 34 de las NIIF para PYMES.....	53
7.5.	Valoración de los activos biológicos	53
7.6.	Sistema de costeo.....	53
Costos de producción avícola.....	53	
Hoja de Costo de Granja Avícola “Aves y Huevos Mishel”	60	
7.6.3.	Valor Razonable	62
7.6.4.	Mano de Obra	62
7.6.5.	Cálculo del costo por libras de las gallinas ponedoras	64
7.6.6.	Determinación del valor razonable de la producción avícola.....	64
7.6.7.	Costos de producción por cada etapa	65
7.6.8.	Depreciación del activo biológico	65

7.6.9.	Deterioro del activo biológico	66
7.6.10.	Cálculo de producción avícola en la etapa 3 de Pre-Postura	66
7.6.11.	Cálculo de producción avícola en la etapa 4 de Postura	67
7.6.12.	Propiedad, Planta y Equipo de la Avícola Aves y Huevos Mishel	67
	Cálculo de la depreciación por etapas	69
7.6.13.	Diseño del plan de cuentas	70
7.6.14.	Estado de Situación Financiera	77
7.6.15.	Libro Diario	84
7.6.16.	Mayorización	108
7.6.17.	Balance de Comprobación	122
7.6.18.	Estado de Situación Financiero.....	124
7.6.19.	Estado de Resultado.....	127
8.	IMPACTOS ECONÓMICOS Y SOCIO AMBIENTALES	129
8.1	Impacto Técnico	129
8.2	Impacto Social	129
8.3	Impacto ambiental	129
8.4	Impacto Económico.....	130
9.	CONCLUSIONES.....	131
10.	RECOMENDACIONES	132
11.	BIBLIOGRÁFIAS CITADAS	133
12.	ANEXOS	135

INDICE DE TABLAS

Tabla 1.	<i>Descripción de asignaturas involucradas</i>	6
Tabla 2.	<i>Descripción de productos entregables</i>	7
Tabla 3.	<i>Descripción de actividades</i>	9
Tabla 4.	<i>Cronograma de actividades</i>	11

Tabla 5 Clasificación de las PYMES.....	13
Tabla 6. Ejemplos de activos biológicos	26
Tabla 7 La compra de un Galpón de gallinas Loman Brown de un día de nacidos para la crianza y comercialización de Huevos.....	31
Tabla 8 Compra de insumos en la etapa inicial los inventarios de alimentación.	31
Tabla 9 Costo para la crianza de gallinas ponedoras durante la etapa inicial.....	31
Tabla 10 Costo para la crianza de gallinas durante la etapa de crecimiento	31
Tabla 11 Costo para la crianza de pollonas durante la etapa Pre-Postura	32
Tabla 12. Costo para la crianza de gallinas durante la etapa postura	32
Tabla 13 Costo de CI para crianza de gallina ponedoras durante la etapa inicial	32
Tabla 14 Costo de CI para crianza de gallinas ponedoras durante la etapa de crecimiento	33
Tabla 15. Costo de CI para crianza de gallinas ponedoras durante la etapa Pre-Postura	34
Tabla 16 Costo de CI para crianza de gallinas ponedoras durante la etapa Pre-Postura	35
Tabla 17. Cambio de Inventario de Etapa Inicial a Etapa de crecimiento.....	35
Tabla 18 Cambio de Inventario de Etapa de crecimiento a Pre-Postura	35
Tabla 19. Cambio de Inventario de Etapa Pre-Postura a Postura.	36
Tabla 20. Cierre del costo de crianza de gallinas ponedoras.....	36
Tabla 21. Venta de gallinas ponedoras	36
Tabla 22 Costo de Venta.....	36
Tabla 23. Población a trabajar	40
Tabla 24. <i>Pregunta 1</i>	42
Tabla 25. <i>Pregunta 2</i>	43
Tabla 26 <i>Pregunta 3</i>	44
Tabla 27 <i>Pregunta 4</i>	45
Tabla 28 <i>Pregunta 5</i>	45
Tabla 29. <i>Pregunta 6</i>	46
Tabla 30 <i>Pregunta 7</i>	47
Tabla 31 <i>Pregunta 8</i>	48
Tabla 32 <i>Pregunta 9</i>	49
Tabla 33 <i>Pregunta 10</i>	50
Tabla 34. Primera Etapa de la Crianza de gallinas ponedora	54
Tabla 35. Segunda Etapa de Crecimiento de las gallinas ponedoras.....	55
Tabla 36. Tercera Etapa de Pre-Postura de gallinas ponedoras.....	57

Tabla 37. Cuarta Etapa de Postura de las gallinas ponedoras.....	58
Tabla 38 El rol de Pagos.....	63
Tabla 39. Costo de la Mano de Obra.....	63
Tabla 40. Costo total de la mortalidad de gallinas ponedoras	64
Tabla 41 <i>Propiedad, Planta y Equipo</i>	68

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Fase uno de proceso producción de gallinas ponedoras	19
Ilustración 2 Fase dos de proceso producción de gallinas ponedoras.....	20
Ilustración 3 Fase tres de proceso producción de gallinas ponedoras.....	21
Ilustración 4 Fase cuatro de proceso producción de gallinas ponedoras	22
Ilustración 5 <i>Medición-modelo valor razonable</i>	28
Ilustración 6. Elementos del consto de producción.....	37

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Conocimiento de activos biológicos	42
Figura 2. <i>Aplicación de las NIIF</i>	43
Figura 3. <i>Determinación de costos</i>	44
Figura 4. <i>Valor Razonable</i>	45
Figura 5. <i>Efecto generado por la valoración de los activos biológicos</i>	46
Figura 6. <i>Procedimientos para la valoración de aves</i>	47
Figura 7. <i>Costo de Venta</i>	48
Figura 8. <i>Registro de mortalidad</i>	49
Figura 9. <i>Registro de Traslado</i>	50
Figura 10. <i>Sistema de valoración</i>	51

1. INFORMACIÓN GENERAL

Tema:

Tratamiento contable de los Activos Biológicos de la Granja “Avícola Aves y Huevos Mishel” de la Provincia de Cotopaxi, en el Periodo 2021-2022

Fecha de inicio: Octubre 2023

Fecha de finalización: Marzo 2024

Lugar de ejecución: Provincia de Cotopaxi, Cantón Latacunga, Parroquia Eloy Alfaro

Facultad que auspicia: Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas

Carrera que auspicia: Contabilidad y Auditoría

Proyecto de investigación generativo-vinculada: Proyecto Integrador.

Equipo de Trabajo:

Tutora de Titulación.

Dra. López Fraga Patricia Geraldina **CI. 050220785-5**

Equipo Investigadores.

Gancino Masabanda Edgar Vinicio **CI. 175315726-0**

Puco Casa Jessica Margarita **CI. 050460690-6**

Área de Conocimiento: Educación Comercial y Administración

Línea de investigación: Administración y Económicas para el Desarrollo Humano y Social

Sub líneas de investigación de la Carrera: Estudio en el área Contable

Asignaturas vinculadas: Contabilidad General, Contabilidad Agropecuaria, Costos por Producción y Legislación.

Cliente: Avícola Aves y Huevos Mishel

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

2.1. Objetivos

2.1.1. *Objetivo General*

Determinar el tratamiento contable de activos biológicos en la Avícola Aves y Huevos Mishel y su impacto en los Estados Financieros.

2.1.2. *Objetivos Específicos*

- ❖ Examinar los fundamentos teóricos de las normas de la industria agrícola utilizadas para el reconocimiento, la medición y la valoración.
- ❖ Utilizar los principios de recuento, identificación y registro de los activos biológicos.
- ❖ Demostrar el estado financiero real de los activos biológicos de Avícola Aves y Huevos Mishel.

2.2. Planteamiento Del Problema Del Proyecto Integrador

2.2.1. *Descripción Del Problema*

La Corporación Nacional de Avicultores de Ecuador señaló que la avicultura en Ecuador es reconocida por sus precios accesibles y altos estándares de calidad. Además, genera impulsos económicos y laborales de manera directa e indirecta a lo largo de toda la cadena productiva, desde el transporte hasta la venta al por mayor y menor y los pollos de engorde (CONAVE, 2022).

En las industrias avícolas son consideradas una de las áreas de mayor importancia dentro del contexto productivos y económico, en su gran parte la mayoría de las empresas avícolas cuentan con el ciclo productivo completo que es: fabricación del alimento, incubadoras, granjas destinadas a la crianza de pollos de carne o aves ponedoras y principalmente sus cadenas de comercialización.

A nivel nacional existen 2000 granjas avícolas. Para el año 2022 el consumo de pollos per cápita fue de 27,31 kilogramos por cada persona. En la producción avícola de gallinas ponedoras fue de 263 millones de gallinas y 495 mil toneladas de carne de gallinas ponedoras (CONAVE, 2022).

El valor razonable menos los gastos de venta previstos deben utilizarse para medir el tratamiento contable de un activo biológico tanto en la fecha de reconocimiento inicial como en cada fecha de balance.

Reconocer y valorar los activos biológicos de la industria avícola no está exento de dificultades. Debido al desconocimiento de la normativa y a que sus registros contables son llevados por gestores empíricos, las empresas de este sector cometen a menudo el error de no

aplicar las NIIF para PYME - Sección 34: Actividades especiales. Esto da lugar a una información financiera incoherente y poco fiable, lo que a su vez complica el proceso contable y dificulta la obtención de una valoración precisa de los activos biológicos del balance de la empresa y el tratamiento contable de dichos activos. Como consecuencia, se pierden recursos financieros.

Los requisitos para la identificación y evaluación de los activos biológicos se establecen en las normas internacionales de información financiera, concretamente en la NIIF 34, Actividades agrícolas. Para asegurarse de que los estados financieros reflejan con exactitud el valor y la valoración de la entidad, estas normas se siguen a la hora de decidir cómo contabilizar los activos biológicos (p.2).

En la provincia de Cotopaxi existen 49 granjas avícolas autorizadas. La producción de aves para puesta, engorde e incubación constituye el pilar del sector avícola, según la Agencia de Control y Regulación Fito y Zoosanitaria. Se crían anualmente 2.000.000 de pollos, que producen 8.618 toneladas métricas de carne de pollo (MAG, 2022).

Las empresas avícolas han descubierto un importante fallo contable. No existe documentación ni registros contables adecuados que respalden este procedimiento de cría. Los avicultores tienen que confiar en la fijación empírica de precios en lugar de en el control de la actividad económica porque es muy difícil cuantificar cada paso de la producción de huevos y calcular su coste.

La sección 34 de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y Medianas Empresas (PYME) especifica cómo deben registrarse y revelarse las operaciones agrícolas en los estados financieros. Dicho de otro modo, el gasto del activo biológico se registra en cada etapa, desde el principio hasta el final. En el estado de situación financiera, se tendrán en cuenta todos los pagos que se produzcan en cada etapa. Además, en la cuenta de resultados se detallan los gastos relacionados con el activo biológico, que incluyen la materia prima, la mano de obra (tanto directa como indirecta) y otros gastos.

Los animales y las plantas se consideran activos biológicos, ya que son esenciales para la agricultura, la columna vertebral de la economía y una fuente clave de ingresos. Con base en la evidencia proporcionada, es claro que Avícola Aves y Huevos Mishel del cantón Latacunga, provincia de Cotopaxi, cuenta con un sistema básico para llevar el control de sus activos. Sin embargo, de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) - Sección 34: Actividades Especiales, no existe un procedimiento adecuado para reconocer los activos biológicos. En consecuencia, la empresa

desconoce el valor real de sus explotaciones agrícolas y ganaderas, lo que da lugar a informes económicos inexactos y engañosos que no tienen en cuenta su situación financiera actual.

Por otra parte, la Avícola Aves y Huevos Mishel al adquirir pollas bebés Loman Brown para la crianza de gallinas y producción de huevos. La transformación biológica constante se produce a lo largo de las distintas fases de producción, pero los costes no se valoran adecuadamente en cada fase. En consecuencia, el coste total de producción es inexacto y se producen pérdidas económicas por la falta de un proceso adecuado de contabilización de los activos biológicos.

Del mismo modo, la inestabilidad económica de la industria avícola es consecuencia de la mala asignación de recursos, que a su vez dificulta la capacidad del sector para fijar precios competitivos, crecer y explorar nuevos mercados. Todo ello se debe a que los activos biológicos no se contabilizan adecuadamente en los estados financieros.

2.2.2. Elementos del Problema

- En el cómputo de los activos biológicos, no existe un tratamiento contable para aplicar la NIIF para las PYME - Sección 34: Actividades especiales.
- Cuando se trata de las NIIF para las PYME (Sección 34: Actividades especiales), el ámbito contable no está preparado para poner en marcha las normas y los procesos.
- Para determinar el coste de las ventas, no se tiene en cuenta todo el coste de producción del pollo.
- Todas las cifras que aparecen en la contabilidad financiera no cuadran.

2.2.3. Formulación del Problema

¿Qué impacto tiene la falta de tratamiento contable de Avícola Aves y Huevos Mishel en sus estados financieros sobre el control y registro de los activos biológicos?

2.2.4. Justificación del Proyecto de Investigación

Para que las empresas avícolas que se beneficien del estudio puedan implantar normas y procedimientos para la correcta gestión y documentación de sus activos biológicos, y para que el organismo regulador y las propias empresas puedan acceder a datos financieros más razonables.

Cuando se trata de estudios e investigaciones contables, a menudo se pasa por alto el sector agrícola. Sin embargo, es crucial que este sector se adhiera a las normas internacionales para que las entidades puedan recibir información financiera y contable precisa. Una de estas normas es la NIIF para PYME - Sección 34: Actividades especiales (Marrufó y Dario, 2021).

A efectos de la gestión de las explotaciones avícolas y las conversiones de sus activos biológicos en otros productos agrícolas, esta norma especifica cómo deben registrarse estas actividades en los estados financieros de conformidad con la NIIF 34. En pocas palabras, el objetivo de la NIIF 34 es concretar la forma de registrar las fases de crecimiento, descomposición, producción y procreación de los activos biológicos, así como su valoración original de cosecha o recolección.

La importancia de este trabajo de investigación se justifica por el hecho de que ayudará a determinar la situación económica actual de Avícola Aves y Huevos Mishel, tal como se ha descrito anteriormente. Determinar si los estados financieros contienen información fidedigna examinando la metodología contable utilizada para el control y valoración de los activos biológicos.

Los estados financieros, que reflejan fielmente la situación económica de la empresa, se elaborarán de acuerdo con las normas establecidas por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y Medianas Empresas (PYME) - Sección 34: Actividades Especiales. Además de abrir más oportunidades en mercados sin explotar, esto impulsará la competitividad de la empresa y su cuenta de resultados.

2.3. Alcance de la investigación

Con el fin de determinar el verdadero costo de venta del pollo, este proyecto construirá y ejecutará procedimientos, normas y reglamentos para que Mishel Pollos y Huevos de la provincia de Cotopaxi los utilice en el cálculo de los activos biológicos de acuerdo a la NIIF para PYMES - Sección 34: Actividades Especiales, del 2021 al 2022. De esta manera se garantizará que los estados financieros de la empresa sean razonables.

Para garantizar el cumplimiento de lo anterior, se prevé que todos los costes y gastos relacionados con la producción avícola se clasificarán de acuerdo con las normas y procedimientos establecidos por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y Medianas Empresas (PYME) - Sección 34: Actividades Especiales. Esta sección se refiere al control, registro y valoración de los activos biológicos.

2.4. Descripción de las competencias vinculadas, definición de etapas y productos

Todas las habilidades, destrezas y conocimientos adquiridos durante el período de formación académica deben ser incorporados en el proyecto integrador en desarrollo, el cual está orientado a analizar el tratamiento contable de los activos biológicos en el Mishel de Aves y Huevos y su impacto en los Estados Financieros. La contabilidad agropecuaria se basa en los temas abordados por el eje de la carrera. En una empresa de producción avícola, analizando e

implementando las normas, procesos y procedimientos señalados en la sección 34 de la NIIF para PYMES - Actividades Especiales.

Esto ayudará a la empresa a contabilizar mejor sus activos biológicos, lo que a su vez le ayudará a fijar precios más competitivos desglosando todos los costes y gastos asociados a la cría de pollos, desde la compra de las aves hasta su venta.

2.4.1. Descripción de las asignaturas involucradas

En la siguiente tabla se detallan las asignaturas que toman parte dentro del desarrollo del presente estudio.

Tabla 1. Descripción de asignaturas involucradas

Ciclos académicos	Asignaturas	Descripción
Primer ciclo	Contabilidad general	Trata a grandes rasgos los métodos utilizados para recopilar datos contables y financieros.
Segundo ciclo	Contabilidad comercial	Prueba de que se han elaborado y analizado estados financieros.
Tercer ciclo	Contabilidad de costos	Permite aislar los componentes del coste de producción del pollo.
Tercer ciclo	Estadística	Prepara el camino para la tabulación de datos y el uso de instrumentos.
Sexto ciclo	Contabilidad agropecuaria	El objetivo es catalogar los activos biológicos determinando sus características, métodos de control y procedimientos contables.
Octavo ciclo	Integración curricular	Supervisa la incorporación de métodos y procedimientos en la progresión del proyecto de investigación.

Nota: En la tabla se describen las asignaturas involucradas en el desarrollo del proyecto

2.4.2. Descripción de los productos entregables por asignatura y etapa

En la Sección 34: Actividades especiales de las Normas Internacionales de Información Financiera para Microempresas y Pequeñas y Medianas Empresas (NIIF para PYME), el eje profesional que guiará el crecimiento del proyecto es la contabilidad agrícola, es decir, la creación de un sistema para valorar los activos biológicos. Las operaciones de la empresa avícola, incluido el control de los gastos asociados, se engloban en este sistema.

Tabla 2. Descripción de productos entregables

Asignatura	Etapas	Producto entregable
Contabilidad General	Titulación	Elaboración de estados financieros
Contabilidad de Costos	Titulación	Identificación de los elementos del costo Estado de costos de producción y venta
Contabilidad Agropecuaria	Titulación	Valoración de los activos biológicos
Aplicación de las NIIF para PYMES 34	Titulación	Aplicación de normas y procesos para reconocimiento del valor razonable de los activos biológicos
Metodología de Investigación	Titulación	Elaboración, problema, justificación y fundamentación técnica Técnicas e instrumentos de investigación
Integración Curricular	Titulación	Desarrollo del proyecto integrador, con el tema. Tratamiento contable de los activos biológicos en la Avícola Aves y Huevos Mishel

Nota: La tabla presta los productos entregables en el desarrollo del proyecto

3. BENEFICIARIOS

3.1 Beneficiarios directos

La Avícola Aves y Huevos Mishel, empresa con sede en la provincia de Cotopaxi, cantón Latacunga, en la que participan personas encargadas de los aspectos financieros, contables, administrativos y operativos de la empresa, así como proveedores directos de insumos agrícolas y materiales utilizados en la producción avícola, será la principal beneficiaria de este proyecto.

3.2 Beneficiarios indirectos

- Los propietarios de negocios dedicados a la crianza de gallinas y producción de huevos.
- Los pobladores del Cantón Latacunga, Provincia de Cotopaxi.
- Los autores del presente proyecto integrador.
- Los estudiantes de la universidad Técnica de Cotopaxi.

3.3. Visión

Con una amplia experiencia en el mercado, un estricto cumplimiento de las normas de calidad y un control exhaustivo durante toda la producción, Avícola Mishel aspira a ser una empresa reconocida en el sector de la distribución de huevos y aves de corral.

3.4. Misión

El objetivo a largo plazo de la empresa es consolidar su posición en el mercado nacional como proveedor líder de huevos y aves de corral de alta calidad mediante el aumento de la producción y el establecimiento de una mayor explotación avícola.

4. PLANEACIÓN Y DEFINICIÓN DE LAS ACTIVIDADES

4.1 Planeación y definición de las actividades

Para dar cumplimiento de los objetivos planteados, es necesario cumplir con las siguientes actividades

Tabla 3. Descripción de actividades

Objetivos específicos	¿Qué hacer?	¿Cómo?	¿Cuándo?	¿Dónde?	¿Con qué?	¿Para qué?
Examinar los fundamentos teóricos de las normas de la industria agrícola utilizadas para el reconocimiento, la medición y la valoración.	Recopilación de materiales de referencia relativos a las variables de la investigación.	Realizar investigaciones utilizando publicaciones académicas creíbles, incluidos libros, revistas y artículos.	A partir de la primera semana de noviembre de 2023	Universidad Técnica de Cotopaxi	Mediante métodos de investigación bibliográfica, incluido el examen de materiales impresos y digitales, así como de bases de datos bibliográficas.	Sentar las bases técnicas y científicas del proyecto de integración.
Utilizar los principios de recuento, identificación y registro de los activos biológicos.	Análisis de los registros financieros relativos a los activos biológicos de la granja de pollos.	Organizar los distintos desembolsos realizados a lo largo del ciclo de vida de un pollo, desde la eclosión hasta la venta.	A partir de la primera semana de diciembre del 2024	En la sede de la empresa avícola, en los departamentos de contabilidad y operaciones.	Utilizando métodos como la encuesta, la observación directa y la revisión bibliográfica.	En cada etapa se reconocen los gastos, la transformación y la valoración de los activos biológicos

Continuación de la Tabla 3

¿Qué hacer?	¿Cómo?	¿Cuándo?	¿Dónde?	¿Con qué?	¿Para qué?	
Demostrar el estado financiero real de los activos biológicos de Avícola Aves y Huevos Mishel.	La sección 34: Actividades especiales describe el diseño de un marco de valoración basado en las NIIF para los activos biológicos que pueden utilizar las PYME.	Utilización de políticas y reglas contables para configurar plantillas de cálculo en Excel	A partir de la primera semana de enero hasta la tercera semana de febrero del 2024	En la sede de la empresa avícola, en los departamentos de contabilidad y operaciones.	Los métodos para valorar los activos biológicos pueden encontrarse en la NIIF para PYME-Sección 34: Actividades especiales, que trata de las normas y políticas contables.	Desarrollo de un caso realista para representar el procedimiento de valoración de activos biológicos según la NIIF para PYME - Sección 34: Actividades especiales.

Nota: En la tabla se describe la planificación de las actividades

4.2 Cronograma

Tabla 4. Cronograma de actividades

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES																			
Actividades/Meses	Octubre	Noviembre					Diciembre					Enero				Febrero			Marzo
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Establecer el tema del proyecto integrador	X	X																	
Objetivos			X																
Formulación del problema				X	X														
Justificación del proyecto					X	X													
Realizar el Marco Teórico							X	X	X										
Elaboración del instrumento de investigación										X	X								
Revisión y ajuste del instrumento de encuesta												X							
Aplicación del instrumento de investigación.													X	X					
Análisis e interpretación de resultados de la información recolectada															X				
Conclusiones y Recomendaciones																X	X		
Bibliografía y Anexos																	X		
Pre-defensa																		X	
Sustentación Final del Proyecto																			X

Nota: En la tabla se presenta el cronograma de elaboración del proyecto

5. FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICO TÉCNICA

5.1. Empresas

La estructura de una organización puede concebirse como un sistema en el que un individuo o colectivo formula un plan para la creación y distribución de un producto o servicio de acuerdo con un objetivo corporativo predeterminado (Chiavenato, 1993). En el éxito de una empresa influyen positivamente la creatividad, los conocimientos y la formación de todo su capital humano, por eso las tácticas cada vez más avanzadas incorporan a todo el personal. También es más probable que se les ocurran innovaciones si trabajan en mercados siempre cambiantes y en los que los competidores introducen novedades con frecuencia. (López, Montes y Vázquez, 2012).

5.1.2. Empresas agropecuarias

La provisión de materias primas y alimentos para toda la sociedad es responsabilidad de las empresas agrícolas o agropecuarias, por lo que son fundamentales para la economía de cualquier nación. A partir de estas nociones, se considera que las actividades agropecuarias son los principales procesos productivos que utilizan los recursos naturales renovables, según García (2017). Las actividades agropecuarias engloban todas las actividades vinculadas a la agricultura, la ganadería, la caza y la pesca.

Las granjas avícolas, en esta definición, son instalaciones agrícolas que crían pollos con el fin de producir comercialmente huevos o carne. Dada la naturaleza de las operaciones de la industria, que giran en torno a la cría de gallinas ponedoras en particular, una granja avícola debe cumplir requisitos particulares en cuanto a su estructura y sistemas de control de la producción, especialmente en lo que respecta a la valoración de sus activos biológicos.

5.2. Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES)

Los medios de comunicación han hecho un gran trabajo de popularización de las pequeñas y medianas empresas (PYME), la mayoría de las cuales son consumidas por la sociedad. Existe una clara falta de gestión moderna, una organización deficiente y una tecnología anticuada que les impide producir de forma competitiva (Gómez, 1998).

5.2.1 Clasificación de las PYMES

Chávez et al. (2018) afirman que las micro, pequeñas y medianas empresas son las tres categorías principales en las que se encuadran las pymes. Todas ellas bajo la NIIF para PYMES.

Tabla 5 *Clasificación de las PYMES*

Tipo de Empresa	Empleados	Valor bruto de ventas anuales		Activos	
		Desde	Hasta	Desde	Hasta
Microempresa	01-09	\$100.000		\$100.000	
Pequeña	10-49	\$100.001	\$1.000.000	\$100.000	\$700.000
Mediana	50-199	\$1.000.000	\$5.000.000	\$700.001	\$4.000.000

Nota: Se refleja la cantidad de empleados, con los ingresos anuales y el valor de los activos que posee la empresa.

5.3. Contabilidad

Para analizar, categorizar, registrar, controlar e interpretar las transacciones financieras de una empresa, los contables utilizan un enfoque científico, artístico y técnico. Al concluir un periodo contable o un ejercicio fiscal, debe ofrecer una imagen transparente del statu quo financiero y económico. La contabilidad es el proceso mediante el cual se registran y evalúan las transacciones monetarias y económicas de una empresa. Este procedimiento toma los datos necesarios, los procesa y, a continuación, elabora informes financieros que muestran con todo detalle la situación financiera y económica de la empresa. Los directores y gerentes de la organización se basan en estos informes para tomar decisiones estratégicas con conocimiento de causa (Bravo, 2013).

5.3.1. Contabilidad agropecuaria

La intervención de activos biológicos, que incluyen tanto plantas como animales, es un subcampo de la contabilidad general (Vargas y Verdezoto, 2015). Como resultado de su metamorfosis biológica, se ha convertido en apto para su uso en la agricultura. Los gastos de los productos agrícolas pueden estimarse mejor con el uso de los datos proporcionados por la contabilidad agrícola.

En pocas palabras, la contabilidad agrícola ayuda a conocer todos los gastos de producción del sector agrícola, lo que a su vez ayuda a establecer un precio de venta competitivo. También se puede averiguar si el periodo contable ha sido rentable o no.

5.3.2. Importancia de la contabilidad agropecuaria

Dado que los activos agrarios son distintos de los de otros sectores, la agricultura se considera actualmente una actividad poco común a efectos de los modelos contables. La transformación biológica continua, que incluye el crecimiento, el deterioro, la producción y la reproducción, genera cambios cuantitativos en los activos de una entidad agraria, incluidos los productos agrarios y los activos biológicos.

Dado que no siempre es fácil determinar el valor razonable de estos activos en distintos momentos de su ciclo de vida, esta característica podría causar confusión o desacuerdos al utilizar métodos contables convencionales. Las políticas contables del sector agrario podrían diferir en función de las normas contables y la legislación de cada país, lo que dificultaría la valoración exacta de los activos biológicos y los productos agrícolas.

La contabilidad de las explotaciones agrarias es una herramienta fundamental para la mejora de la infraestructura de la explotación. Además, ofrece información exhaustiva sobre la gestión y la rentabilidad de la empresa, derivada de los ingresos de la granja. Estos datos ayudarán a los gestores a optimizar el rendimiento de la empresa mediante una toma de decisiones estratégicas bien informada. Para gestionar mejor la empresa agrícola o ganadera de manera eficaz y a largo plazo, la contabilidad agrícola es esencial, ya que ofrece una visión holística de la actividad (Espinoza et al, 2016).

5.4.Aspectos técnicos sobre los activos Biológicos

En los procesos de la transformación biológica se puede encontrar ciertas características comunes la capacidad, la gestión y la valorización al cambio, dicho proceso se encuentra determinado por el crecimiento, producción y la procreación. La actividad avícola es una gestión realizada por parte de una entidad, para la explotación y recolección de activos biológicos, los cuales pueden ser destinados a la venta.

Los activos biológicos también se incluye aquellos instrumentos legales que son reconocidos como activos de acuerdo con0 la Sección 34 de la NIIF para PYMES, la cual es usada para completar los criterios del tratamiento contable establecidos en las que anteriormente se mencionó, estos activos son generalmente administrados con grupos de animales (por ejemplo, un ave o un lote de gallinas), para asegurarse que el grupo y por consiguiente la actividad, sea sostenible.

5.4.1. Características del activo biológico

Técnicamente las características que diferencias a los activos biológicos de los demás activos de una entidad en el momento del reconocimiento inicial es que el activo es un animal el cual pertenece a la entidad, con lo cual se espera que fluyan beneficios económicos futuros, y el valor razonable o el costo del activo puedan ser medios de forma fiable, sin un costo o esfuerzo desproporcionado.

5.4.2. Clasificación de los productos y subproductos del sector avícola

Estos productos pueden ser los siguientes:

- Carne

- Huevos
- Subproductos como las plumas y el excremento.
- Reproducción de huevos y gallinas ponedoras

5.4.3. *Proceso contable bajo NIFF para PYMES*

La contabilidad es el registro sistemático de transacciones económicas que surgen en un periodo determinado, una transacción se origina porque la empresa tiene una necesidad ya sea realizar desembolsos, como para tener ingresos, debido a ello se consideran momentos importantes en el proceso contable que establece la NIFF para PYMES, los cuales son el reconocimiento, la medición y la revelación, con el fin de obtener información financiera fiable para la toma de decisiones del personal administrativo.

5.5. Centros de costos

Cuando se trata de criar gallinas para huevos, es crucial que las empresas lleven un registro de todos los gastos. Esto les ayudará a controlar sus costes de producción y a garantizar que sus estados financieros sean exactos.

5.5.1. *Elementos del costo*

En la industria avícola, el proceso de producción de gallinas ponedoras implica una variedad de acciones que se llevan a cabo durante el propio proceso de producción. una variedad de acciones que tienen lugar durante el proceso de fabricación, todas las cuales deben contabilizarse en el centro de costes, y para las que se identifican los siguientes componentes:

5.5.2. *Materiales, insumos y suministros*

He aquí los componentes esenciales que intervienen en la elaboración de un producto de pollo, incluidos todos los gastos de mano de obra (directos e indirectos). Los gallineros, las vitaminas, las gallinas ponedoras y los piensos son ejemplos de insumos.

5.5.3. *Mano de obra directa*

Es el conjunto de individuos que están presentes a lo largo de las distintas etapas de la cría de gallinas.

5.5.4. *Costos indirectos*

Comprende todos los gastos que no aparecen inmediatamente en los productos, como:

- **Materiales indirectos:** incluyen cosas como arreglar los gallineros y los recursos y suministros necesarios para cuidar, proteger y defender de las inclemencias del tiempo los huevos que ponen las gallinas.
- **Mano de obra indirecta:** engloba las fuerzas productivas, como los trabajadores administrativos, que contribuyen indirectamente a la conservación y protección de esta producción.
- **Costos indirectos de producción:** engloban los usos monetarios y no monetarios que repercuten indirectamente en la producción del producto pollo, como la electricidad, la amortización, las comunicaciones, el mantenimiento, etc.

5.6. **Actividad Avícola**

El término "avicultura" se refiere a toda la industria que gira en torno a los pollos, incluida la incubación de huevos, la cría de pollitos y la búsqueda de formas de venderlos. Las aves de corral incluyen una amplia variedad de pájaros, como codornices, faisanes, ocas, pavos, patos y otros. La producción de carne y huevos forma parte del negocio de la avicultura, que es crucial para la salud y la nutrición de la población debido a la importancia de los animales.

Debido a su importancia comercial y a su avanzado nivel de desarrollo, en nuestro país el término "avicultura" se reserva a la "actividad avícola" que incluye la cría de pollos y gallinas. Hay dos focos principales en la avicultura: la cría de pollos para carne y la de pollos para huevos. Ambos subconjuntos de la avicultura son vitales para el suministro de alimentos por las proteínas y otros nutrientes que producen (Marcolini et al, 2019).

El término "avicultura" se refiere a cualquier actividad en la que un individuo cría, explota o vende aves de corral. La avicultura abarca una amplia gama de actividades, desde la producción de gallinas ponedoras hasta la cría de pavos, codornices y otras especies que pueden contribuir a las necesidades nutricionales de la población.

5.6.1. **Método de valoración al costo**

En el caso de no poder determinar el valor razonable de manera fiables, la NIIF para PYMES- Sección 34 menciona la aplicación del modelo del costo, es decir, los activos biológicos serán valorados a su costo menos cualquier depreciación acumulada y toda pérdida por deterioro de su valor.

5.6.2. Depreciación de los activos biológicos

De acuerdo Esrobross (2019) la depreciación de los activos Biológicos se calcula al valor razonable el estándar para Pymes no requiere la presentación de la depreciación, esta requiere cuando el activo biológico es medida al valor razonable se mide al costo, la presentación de los activos biológicos medidos al valor razonable se debe realizar con base en las ganancias perdidas en la producción durante la vida útil del activo asumir para sustituirlo ante una posible circunstancia imprevista como enfermedad o muerte del activo biológico.

5.6.3. Depreciación en línea recta

La depreciación en línea recta muestra cómo el valor de un activo reduce a pasar el tiempo, se puede medir considerando la probable vida útil del activo biológico, el valor del costo incurrido y el valor en la venta de recuperación o descarte del ave.

5.6.4. Valor de recuperación o descarte

Para los activos biológicos, el valor del animal se considera valor de recuperación o descarte, una vez depreciado o agotado, calculado se en base al precio de venta del mismo en pie o sacrificado.

5.6.5. Vida útil del activo biológico

La vida útil probable del activo biológico está relacionada al tiempo que la empresa espera que el animal produzca beneficios económicos para la misma, estimando el tiempo de vida útil la empresa puede basarse en el desgaste físicos esperado del animal o restricciones contractuales para usar el activo biológico.

La vida útil de las aves tiene una duración aproximada de 80 semanas, divididas en dos periodos: crianza 20 semanas y producción 60 semana, la duración de la vida útil varía dependiendo del tipo de raza del ave y de las condiciones de casa sector del país, en este caso tomamos a las gallinas LOMAN BROWN.

La etapa de crianza de las gallinas LOMAN BROWN son 4: Inicial con una duración de 6 semanas desde el día que se trae al ave a la avícola con uno o dos días de nacida, la siguiente fase de Crecimiento que tiene una duración de 11 semanas, seguida tenemos la fase de Pre-Postura con una duración de 3 semanas, finalmente en la fase de Postura que se alarga por 60 semanas que cubre toda la etapa de producción de huevos.

5.6.6. Deterioro del Activo Biológico

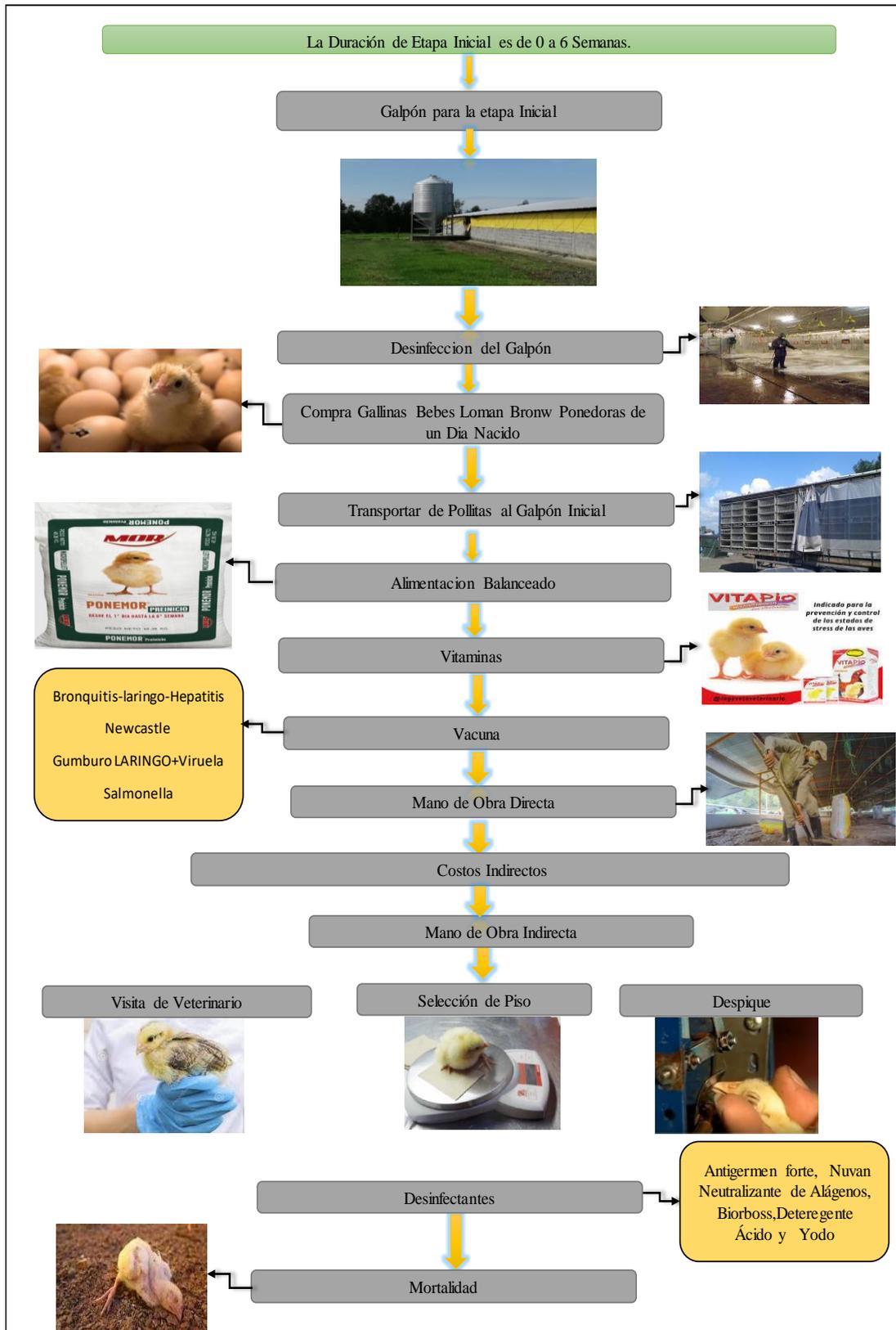
El deterioro del activo biológico se basa de acuerdo a la vida útil del activo biológico por perdida estimada del valor de un activo. Cuando los registros de contabilidad muestran los

bienes a valores más altos que valor actual, podemos verificar que existen un deterioro de los activos y debe reconocer una pérdida por deterioro.

5.6.7. Fase de procesos productivo de las aves

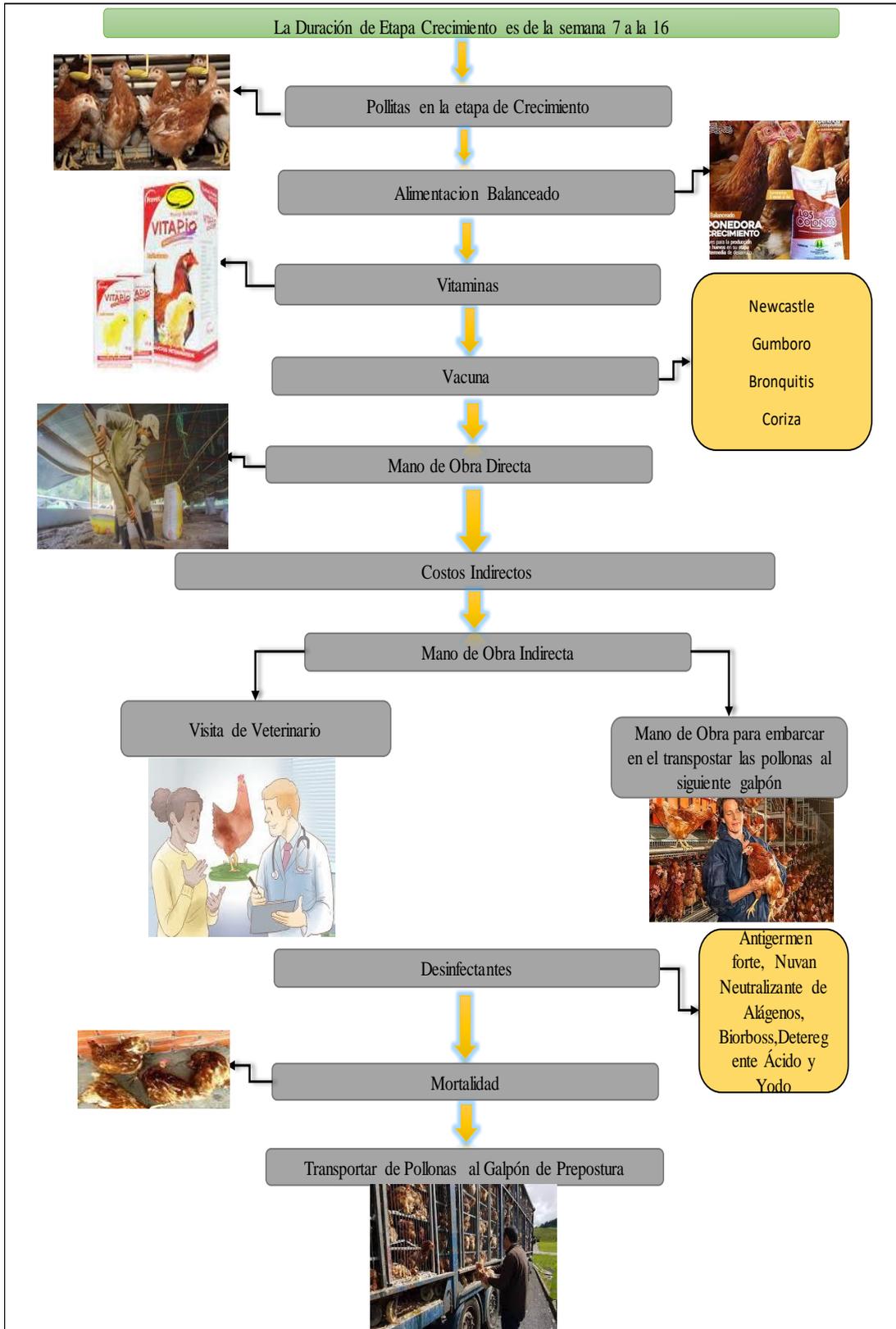
El proceso productivo de las entidades avícolas está integrado por diferentes fases, las cuales se detalla a continuación.

Ilustración 1 Fase uno de proceso producción de gallinas ponedoras



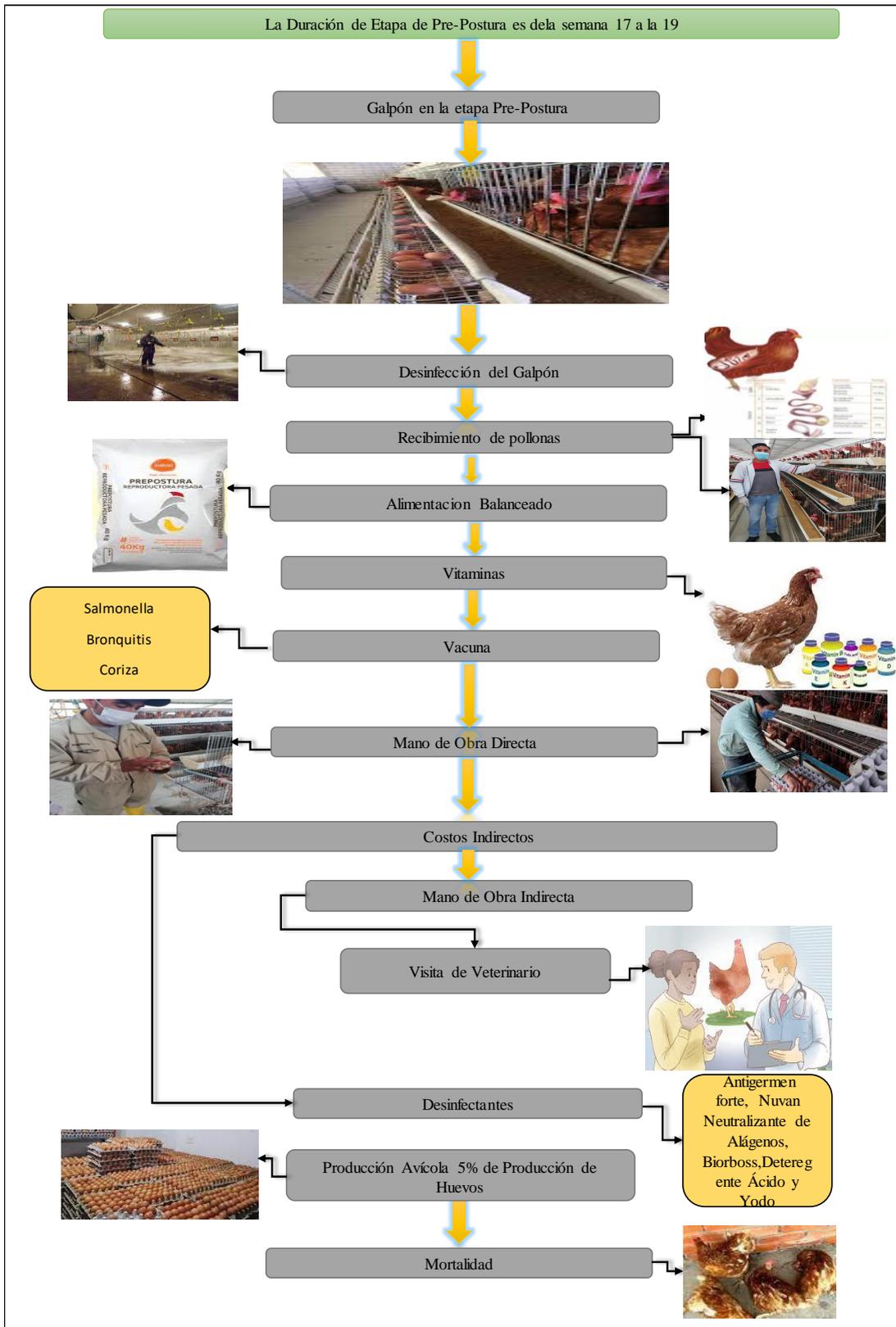
Nota: La fase uno se diseñó de acuerdo con la Avícola Aves y Huevos Mishel

Ilustración 2 Fase dos de proceso producción de gallinas ponedoras



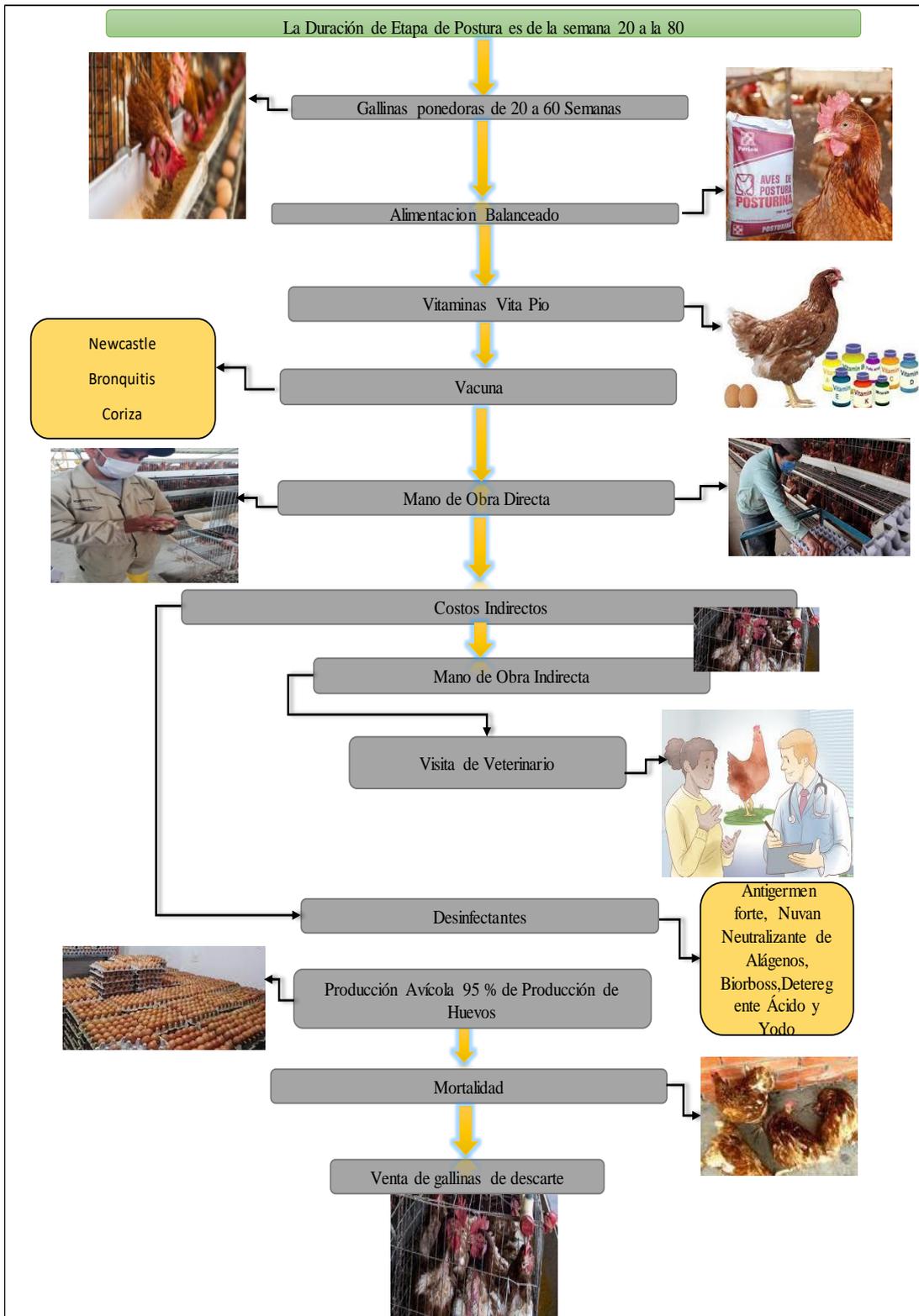
Nota: Fase dos se designó de acuerdo con la Avícola Aves y Huevos Mishel

Ilustración 3 Fase tres de proceso producción de gallinas ponedoras



Nota: Fase tres se designó de acuerdo con la Avícola Aves y Huevos Mishel

Ilustración 4 Fase cuatro de proceso producción de gallinas ponedoras



Nota: fase cuatro se designaron de acuerdo con la Avícola Aves y Huevos Mishel

5.7. NIIF para PYMES

Como instrumento financiero, la NIIF para PYMEs es utilizada por microempresas y pequeñas y medianas empresas. Dado que allana el camino para una contabilidad más ordenada y transparente, lo que a su vez garantiza la seguridad de la información para los posibles inversores, refleja la información esencial. Al ser una norma contable universal, las NIIF son útiles para las PYME, ya que facilitan la comunicación en el mismo lenguaje contable que otros países. En pocas palabras, facilita la lectura de los estados financieros y la toma de decisiones. (Navarrete et al, 2022).

5.7.1. Sección 3.- Presentación de Estados Financieros

Comprender en qué consiste un conjunto completo de estados financieros y atenerse a las normas establecidas por las Normas Internacionales de Información Financiera para Pequeñas y Medianas Empresas (NIIF para PYME) es crucial a la hora de presentar la información financiera. En la identificación de los estados financieros, se debe incluir la siguiente información para facilitar la comprensión de la información presentada:

- a) El nombre de la entidad informadora, así como cualquier cambio que se haya producido en el nombre de la entidad desde la conclusión del ejercicio anterior.
- b) Una declaración que especifique si los estados financieros se aplican a la entidad individual o a un grupo de entidades que han sido consolidadas.
- c) La fecha en la que finalizó el periodo de información, así como el periodo de tiempo durante el que se centraron los estados financieros.
- d) Según la definición que figura en la Sección 30 de la Conversión de moneda extranjera, la moneda de presentación.
- e) Cuando se trata de la presentación de importes en las cuentas financieras, el grado de redondeo que se ha realizado, si es que se ha utilizado.

Además, en las notas a los estados financieros, la entidad revelará lo siguiente:

- a. El estatuto formal de la entidad y su lugar de constitución, así como su domicilio social (o centro de actividad principal, si es distinto) y el país en el que se constituyó.
- b. Se describen en profundidad las principales funciones y operaciones de la entidad.

Los usuarios de los estados financieros pueden hacer juicios fundados y evaluar con precisión la situación financiera y el rendimiento de la entidad informadora con la ayuda de esta información complementaria proporcionada en las notas, que es crucial para proporcionar un conocimiento completo del contexto y las características especiales de la entidad informadora (International Financial Reporting Standards, 2015, p.14).

5.7.2. *Sección 4.-Estado de Situación Financiera*

El balance es un estado financiero en el que se detallan los activos, pasivos y patrimonio neto de una organización a una fecha determinada. Estos son los datos que aparecen en este estado:

- a) Dinero y activos líquidos.
- b) Diversos tipos de créditos, incluidos los comerciales.
- c) Recursos (sin incluir las sumas indicadas en a), b), j) y k)).
- d) Bienes en existencias.
- e) Todos los bienes propiedad de la empresa, incluida la maquinaria y las herramientas.
- f) El valor contable de una inversión inmobiliaria es su coste menos cualquier deterioro o depreciación acumulada.
- g) Las cuentas de pérdidas y ganancias deben reflejar el valor justo de mercado de las inversiones inmobiliarias.
- h) Activos inmateriales
- i) Los activos biológicos se valoran a su coste de adquisición menos cualquier deterioro o depreciación acumulada.
- j) Estados financieros que reflejen el valor justo de mercado de los activos biológicos.
- k) Capital puesto en socios.
- l) Fondos invertidos en empresas controladas por más de una persona.
- m) Cuentas por pagar generales y comerciales.
- n) Obligaciones financieras culposas (sin incluir los importes de (l) y (p)).
- o) Pasivos y activos fiscales corrientes.
- p) Impuestos adeudados y activos mantenidos para uso futuro (siempre considerados no corrientes).
- q) Provisiones.
- r) Aparte de los fondos propios que pertenecen a los propietarios de la sociedad dominante, las participaciones no dominantes figuran como fondos propios.
- s) Beneficios retenidos por los accionistas de la sociedad dominante.

Los inversores, acreedores y otros usuarios confían en esta información del estado de situación financiera para evaluar la salud financiera y la solvencia de la empresa y hacer juicios fundados sobre su implicación con la empresa (International Financial Reporting Standards, 2015, p.15).

5.7.3. Sección 5.-Estado de Resultado Integral y de Resultados

Cómo reflejan las cuentas financieras de la agencia y otros documentos empresariales relevantes el proceso de contabilización de los activos biológicos. Dependiendo de la elección de presentación, proporciona uno o dos estados financieros que indican el resultado global total de un período, reflejando el beneficio o la pérdida económica de la empresa. Se puede visualizar estos datos de dos formas:

(a) Con un estado del resultado global consolidado, todos los ingresos y gastos del periodo del informe pueden verse en un solo lugar.

(b) Dos informes financieros independientes: Aquí verá una cuenta de resultados global y una cuenta de pérdidas y ganancias una al lado de la otra. A excepción de las partidas incluidas en el resultado global total fuera del beneficio o pérdida, la cuenta de resultados incluirá todas las partidas de ingresos y gastos declaradas en el periodo, según autoricen o exijan las normas NIIF.

Para cumplir los requisitos establecidos por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), es fundamental reflexionar sobre qué opción se adapta mejor a las necesidades y políticas contables de la empresa. Esto garantizará que sus resultados financieros durante el periodo analizado se muestren de forma clara y completa (International Financial Reporting Standards, 2015, p.18).

5.7.4. Sección 34.-Actividades Especiales

En lo que respecta a los activos biológicos, la Sección 34 de las NIIF para PYME aborda cómo deben registrarse las "Actividades Especiales" específicas. A efectos de la preparación de las cuentas financieras de la entidad, esta sección establece el método para documentar, medir e informar sobre los activos biológicos. Dada la estrecha relación entre los activos biológicos y las actividades agrarias, esta sección también incluye información pertinente sobre estas últimas. Esta norma define el método de contabilización de la identificación y valoración de los activos biológicos en relación con sus fases de crecimiento, reproducción y degradación. En la misma línea, cuando se trata de productos agrícolas, es importante medirlos primero y recogerlos después en el momento oportuno. (Villacis, 2017) .

5.7.5. Alcance

La norma señala que esta se debe aplicar siempre y cuando el activo esté relacionado con tres tipos de actividades especiales:

- La agricultura, tanto si se trata de criar animales o plantas para alimentarse como de transformarlos en una forma comercializable.

- Proceso de extracción de minerales valiosos, incluidos el petróleo y el gas natural, de sus respectivos entornos.
- Prestación de asistencia (International Financial Reporting Standards (2009)).

5.7.6. *Activos biológicos*

El Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (2019) establece que los activos biológicos incluyen plantas y animales que se encuentran en las fases de crecimiento, producción o comercialización y que se utilizan en actividades agrícolas y ganaderas.

Para cuantificar un activo biológico debe utilizarse el valor razonable de mercado menos los gastos de venta previstos, tanto en el momento del reconocimiento inicial como en cada fecha del balance. Pero hay casos en los que determinar el valor razonable no es posible con cierto grado de certeza. Según las normas contables, los activos biológicos se valoran primero al coste y luego se ajustan utilizando el método del coste menos la depreciación acumulada y el deterioro del valor. Las comisiones y otros gastos comerciales relacionados con las transacciones suelen contabilizarse en el coste de las ventas. Para garantizar un valor correcto y exacto de los activos biológicos en los estados financieros, las empresas deben atenerse a las reglas de las normas contables.

Tabla 6. *Ejemplos de activos biológicos*

Activos Biológicos	Productos Agrícolas	Productos resultantes del procesamiento tras la cosecha o recolección
Ovejas	Lana	Hilo de lana
Árboles de una plantación forestal	Árboles Talados	Troncos, madera
Ganado lechero	Leche	Queso
Cerdos	Reses sacrificadas	Salchichas, jamones curados
Plantas de algodón	Algodón cosechado	Hilo de algodón, vestidos
Caña de azúcar	Caña cortada	Azúcar
Plantas de tabaco	Hojas recolectadas	Tabaco curado
Matas de té	Hojas recolectadas	Té
Viñedos	Uvas	Vino, jugo, pasas
Árboles frutales	Fruta recolectada	Fruta procesada
Palmas aceiteras	Fruta recolectada	Aceite de palma

Nota: Ejemplificación de distinción entre los activos biológicos, los productos agrícolas y los productos resultantes del procesamiento de productos agrícolas tras la cosecha o recolección.

Fuente: International Financial Reporting Standards (2009).

Las gallinas Loman Brown constituyen el activo biológico de este trabajo, ya que son un tipo de mercancía agrícola y un ave utilizada para la producción de huevos y la venta de gallinas. Como activo biológico, las gallinas se crían y cuidan en el contexto de la agricultura con el fin de producir bienes agrícolas y alimentarios para la venta y el consumo. Para que la contabilidad de la empresa refleje fielmente la actividad agraria, su medición y valoración en los estados financieros debe atenerse a los requisitos establecidos por las normas contables correspondientes.

5.7.7. Transformación biológica

Los activos biológicos experimentan cambios cualitativos y cuantitativos a lo largo de su ciclo de vida como consecuencia del crecimiento, el deterioro, la producción y la reproducción. El equipo de gestión supervisa y controla rutinariamente estos procesos como parte de sus obligaciones laborales. Una gestión precisa y eficiente de los activos biológicos en el desarrollo de la actividad agraria requiere contabilizar y controlar estos cambios (International Accounting Standards Board, 2019, p. 6).

5.7.8. Reconocimiento

Sólo en los siguientes casos puede exigirse a una entidad que registre un activo biológico o un producto agrícola de conformidad con las NIIF de 2009:

- a) Debido a sucesos anteriores, la entidad necesita tener control sobre el activo.
- b) Con toda probabilidad, la entidad obtendrá los beneficios monetarios del activo en el futuro.
- c) Es posible determinar con precisión el valor razonable o el coste del activo.

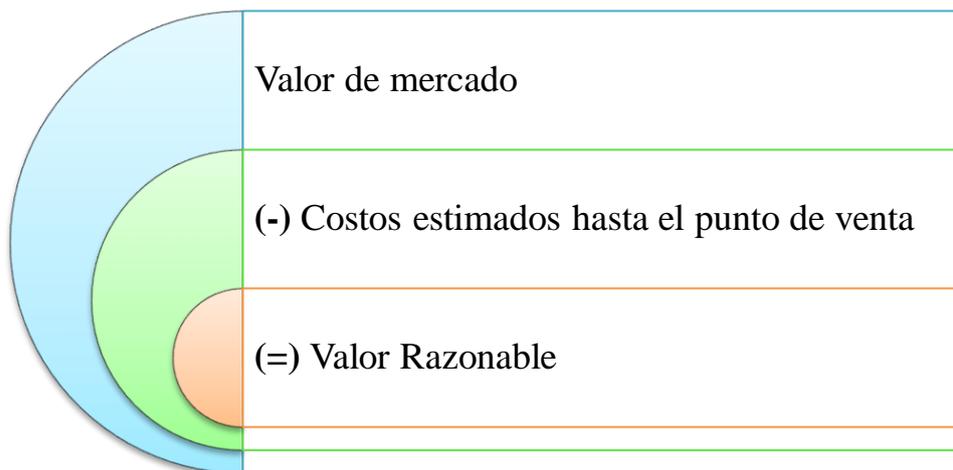
Para garantizar que los estados financieros de la entidad reflejen con exactitud y coherencia su actividad agrícola, deben cumplirse ciertos criterios para que se reconozcan los activos biológicos y los productos agrícolas.

5.7.9. Medición- modelo del valor razonable

El valor razonable menos los gastos de venta se utilizan para valorar un activo biológico tanto al principio del ejercicio contable como al final del mismo. El rendimiento financiero de la entidad se ve afectado por cualquier cambio en este valor razonable menos los gastos de venta, que se contabiliza en el resultado del ejercicio. Los estados financieros que utilizan este método muestran de forma precisa y transparente el valor de los activos biológicos a medida que cambian a lo largo del periodo contable y cómo esos cambios afectan a los resultados de la empresa (International Financial Reporting Standards, 2009).

La medición de los activos biológicos entre su periodo inicial y su periodo final de reconocimiento permite conocer los ingresos obtenidos por ellos mientras experimentan una metamorfosis biológica. Los activos biológicos se valoran a su valor razonable de mercado menos los gastos de venta en distintos momentos para tener en cuenta las variaciones de valor a medida que evolucionan. Cualquier discrepancia entre estas valoraciones se registra como beneficio o pérdida del periodo correspondiente. De este modo es posible evaluar el rendimiento de la actividad agrícola.

Ilustración 5 Medición-modelo valor razonable



Nota: Es la fórmula para la medición-modelo valor razonable

Fuente: International Financial Reporting Standards, (2019)

Una empresa debe pensar en estas cosas cuando intente poner precio a productos agrícolas o activos biológicos:

- El valor justo de mercado de un activo biológico o de un producto agrícola puede determinarse examinando la demanda existente en su estado y ubicación actuales.
- En ausencia de un mercado operativo, el valor razonable debe estimarse utilizando el precio de transacción de mercado más reciente o el precio de mercado de activos comparables.
- A pesar de la falta de precios o valores basados en el mercado para el activo biológico en su estado actual, a veces puede determinarse fácilmente el valor razonable sin excesivas dificultades.

Para determinar el valor razonable del producto agrícola o del activo biológico, la entidad debe evaluar exhaustiva y racionalmente todas estas posibilidades de forma que se

cumplan las NIIF, garantizando que los estados financieros sean exactos y fiables (International Financial Reporting Standards, 2009).

5.7.10. Información a Revelar

En cuanto a sus activos biológicos, la empresa debe publicar la siguiente información basada en su valor razonable:

- a) Identifica y describe con todo detalle todas las clases de activos biológicos que posee, prestando especial atención a los detalles que hacen única a cada clase.
- b) Justificará las dificultades o restricciones que puedan surgir a lo largo del proceso de valoración, exponiendo las razones por las que no es posible evaluar correctamente el valor razonable de determinados activos biológicos.
- c) Explicará detalladamente cómo se calcula el desgaste de la vida útil de los activos biológicos mediante la técnica de la amortización.
- d) Indicará el tiempo previsto o el porcentaje necesario para la amortización, así como las vidas útiles o los porcentajes de amortización, para cada categoría de activos biológicos.
- e) Tanto el principio como el final del periodo contable deben contener información sobre el valor contable bruto y la depreciación acumulada, que también debe incluir las pérdidas acumuladas por deterioro del valor.

Esta información se presenta de forma clara y completa en los estados financieros de la entidad y se ajusta a los criterios definidos por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Ayuda a mostrar cómo se valoran y gestionan los activos biológicos (p.35-36).

5.8. Plan de cuentas

La Superintendencia de Compañías del Ecuador define al plan de cuentas como un conjunto organizado de cuentas que se aplica a una organización en función de su actividad, con la denominación y código correspondiente.

5.8.3. Estructura general de un plan de cuentas

A continuación, se describe el plan contable de la empresa de pollos, incluyendo su codificación mediante el enfoque numérico decimal y su estructura resultante.

- a) Grupo. las cuentas de primer nivel tendrán un solo dígito (1. ACTIVOS)
- b) Subgrupo: las cuentas de segundo nivel tendrán dos dígitos (1.1 ACTIVOS CORRIENTES)

- c) Mayor: las cuentas de tercer nivel tendrán tres dígitos (1.1.01 EFECTIVOS EQUIVALENTE DE EFECTIVO).
- d) Movimiento: las cuentas de cuarto nivel tendrán cuatro dígitos (1.1.01.01 Caja)
- e) Auxiliares: las cuentas de quinto nivel tendrán cinco dígitos (1.1.01.01.01 Caja General)

5.9. Tratamiento Contable

Entre los temas fundamentales abordados por la NIIF 34 figuran el tratamiento contable de los activos biológicos a lo largo de su ciclo de crecimiento, deterioro y procreación, así como la medición inicial de la producción agrícola o ganadera. La importancia del cambio biológico en el centro del proceso de producción de la agricultura sale a la luz con esta norma, que también define la amplitud de la actividad agrícola. Este tipo de transformación biológica es uno de los principales elementos que diferencian a la agricultura de otros tipos de actividad económica. Las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) 34 dan las reglas que necesitan las empresas para valorar correctamente los productos agrícolas o animales cuando se reconocen por primera vez y para mostrar cómo ha cambiado el valor de los activos biológicos a lo largo del tiempo en sus estados financieros. Si se hace así, los estados financieros reflejarán fielmente la realidad económica y financiera de la actividad agraria de la entidad (International Accounting Standards Board, 2019)

Esta visión sostiene que, desde un punto de vista puramente técnico, la agricultura consiste en controlar el ciclo vital de los seres vivos, ya sea con fines comerciales, para su uso en la explotación o para cosecharlos como alimento. Los profesionales de la contabilidad de este sector se enfrentan a un reto único y apremiante: cómo comprender y contabilizar las repercusiones monetarias de los cambios cualitativos y cuantitativos que conlleva la transformación biológica. Por lo tanto, la contabilidad es fundamental para registrar e informar con precisión de los resultados monetarios y económicos de las operaciones agrícolas, lo que a su vez permite una gestión más eficaz y una presentación más clara de dichos resultados en los estados financieros de la empresa. (Marrufo y Cano, 2021).

Tabla 7 La compra de un Galpón de gallinas Loman Brown de un día de nacidos para la crianza y comercialización de Huevos.

Fecha	Detalle	Parcial	Deber	Haber
	Inventario de Activos biológicos Bebes		XXX	
	Caja			XXX
P/R Compra de gallinas bebé				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 8 Compra de insumos en la etapa inicial los inventarios de alimentación.

Fecha	Detalle	Parcial	Deber	Haber
	Inventario de Alimentación		XXX	
	Inventario de Vitamina		XXX	
	Inventario Vacunas		XXX	
	Inventario de Desinfectante		XXX	
	Inventario de Suministros Varios		XXX	
	IVA Compras		XXX	
	Caja			XXX
P/R Compra de alimentos para pollitas bebes en la etapa Inicial				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 9 Costo para la crianza de gallinas ponedoras durante la etapa inicial

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas en etapa Inicial		XXX	
	Inventario de Alimentación			XXX
	Inventario Vitaminas			XXX
	Inventario de Vacunas			XXX
	Inventario de Desinfectante			XXX
	Inventario de Suministros Varios			XXX
P/R Costos de alimentos para pollitas bebes en la etapa Inicial				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 10 Costo para la crianza de gallinas durante la etapa de crecimiento

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas en la etapa crecimiento		XXX	
	Inventario de Alimentación			XXX
	Inventario Vitaminas			XXX
	Inventario de Vacunas			XXX
	Inventario de Desinfectante			XXX
	Inventario de Suministros Varios			XXX
P/R Costos de alimentos para pollitas en la etapa crecimiento				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 11 Costo para la crianza de pollonas durante la etapa Pre-Postura

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas en la etapa crecimiento		XXX	
	Inventario de Alimentación			XXX
	Inventario Vitaminas			XXX
	Inventario de Vacunas			XXX
	Inventario de Desinfectante			XXX
	Inventario de Suministros Varios			XXX
P/R Costos de alimentos para pollonas en la etapa Pre-Postura				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 12. Costo para la crianza de gallinas durante la etapa postura

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas en la etapa crecimiento		XXX	
	Inventario de Alimentación			XXX
	Inventario Vitaminas			XXX
	Inventario de Vacunas			XXX
	Inventario de Desinfectante			XXX
	Inventario de Suministros Varios			XXX
P/R Costos de alimentos para pollonas en la etapa Postura				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 13 Costo de CI para crianza de gallina ponedoras durante la etapa inicial

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Inicial			XXX
	Depreciación			
	Depreciación de Edificio		XXX	
	Depreciación de Bodega		XXX	
	Depreciación de Galpón Inicial		XXX	
	Depreciación de Galpón Postura		XXX	
	Depreciación de Vehículo		XXX	
	Depreciación de Criadoras		XXX	
	Depreciación de Termómetros digitales		XXX	
	Depreciación de Tanques de reservas de agua		XXX	
	Depreciación de Bebederos de galón		XXX	
	Depreciación de Bebederos Automáticos		XXX	
	Depreciación de Jaulas		XXX	
	Depreciación de Comederos		XXX	
	Depreciación de Bombas de Fumigar		XXX	
	Depreciación de Manguera de Agua		XXX	
	Depreciación de Tanques de Agua		XXX	
	Depreciación de Toles de Aluminio		XXX	
	Depreciación de Mallas		XXX	

Depreciación de Boquillas	XXX
Depreciación de Cable gemelos para focos	XXX
Depreciaciones Mangueras para bebederos	XXX
Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	XXX

P/R Costos de depreciación en la etapa Inicial en los 42 Días

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 14 Costo de CI para crianza de gallinas ponedoras durante la etapa de crecimiento

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa de Crecimiento			XXX
	Depreciación			
	Depreciación de Edificio		XXX	
	Depreciación de Bodega		XXX	
	Depreciación de Galpón Inicial		XXX	
	Depreciación de Galpón Postura		XXX	
	Depreciación de Vehículo		XXX	
	Depreciación de Criadoras		XXX	
	Depreciación de Termómetros digitales		XXX	
	Depreciación de Tanques de reservas de agua		XXX	
	Depreciación de Bebederos de galón		XXX	
	Depreciación de Bebederos Automáticos		XXX	
	Depreciación de Jaulas		XXX	
	Depreciación de Comederos		XXX	
	Depreciación de Bombas de Fumigar		XXX	
	Depreciación de Manguera de Agua		XXX	
	Depreciación de Tanques de Agua		XXX	
	Depreciación de Toles de Aluminio		XXX	
	Depreciación de Mallas		XXX	
	Depreciación de Boquillas		XXX	
	Depreciación de Cable gemelos para focos		XXX	
	Depreciaciones Mangueras para bebederos		XXX	
	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras		XXX	

P/R Costos de depreciación en la etapa Inicial en los 63 Días

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 15. Costo de CI para crianza de gallinas ponedoras durante la etapa Pre-Postura

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Pre-Postura			XXX
	Depreciación			
	Depreciación de Edificio		XXX	
	Depreciación de Bodega		XXX	
	Depreciación de Galpón Inicial		XXX	
	Depreciación de Galpón Postura		XXX	
	Depreciación de Vehículo		XXX	
	Depreciación de Criadoras		XXX	
	Depreciación de Termómetros digitales		XXX	
	Depreciación de Tanques de reservas de agua		XXX	
	Depreciación de Bebederos de galón		XXX	
	Depreciación de Bebederos Automáticos		XXX	
	Depreciación de Jaulas		XXX	
	Depreciación de Comederos		XXX	
	Depreciación de Bombas de Fumigar		XXX	
	Depreciación de Manguera de Agua		XXX	
	Depreciación de Tanques de Agua		XXX	
	Depreciación de Toles de Aluminio		XXX	
	Depreciación de Mallas		XXX	
	Depreciación de Boquillas		XXX	
	Depreciación de Cable gemelos para focos		XXX	
	Depreciaciones Mangueras para bebederos		XXX	
	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras		XXX	
P/R Costos de depreciación en la etapa Pre-Postura en los 21 Días				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 16 Costo de CI para crianza de gallinas ponedoras durante la etapa Pre-Postura

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Postura			XXX
	Depreciación			
	Depreciación de Edificio		XXX	
	Depreciación de Bodega		XXX	
	Depreciación de Galpón Inicial		XXX	
	Depreciación de Galpón Postura		XXX	
	Depreciación de Vehículo		XXX	
	Depreciación de Criadoras		XXX	
	Depreciación de Termómetros digitales		XXX	
	Depreciación de Tanques de reservas de agua		XXX	
	Depreciación de Bebederos de galón		XXX	
	Depreciación de Bebederos Automáticos		XXX	
	Depreciación de Jaulas		XXX	
	Depreciación de Comederos		XXX	
	Depreciación de Bombas de Fumigar		XXX	
	Depreciación de Manguera de Agua		XXX	
	Depreciación de Tanques de Agua		XXX	
	Depreciación de Toles de Aluminio		XXX	
	Depreciación de Mallas		XXX	
	Depreciación de Boquillas		XXX	
	Depreciación de Cable gemelos para focos		XXX	
	Depreciaciones Mangueras para bebederos		XXX	
	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras		XXX	
P/R Costos de depreciación en la etapa Postura en los 450 Días				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 17. Cambio de Inventario de Etapa Inicial a Etapa de crecimiento

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Crecimiento		XXX	
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Inicial			XXX
P/R Cambio de Proceso de la etapa Inicial a Crecimiento				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 18 Cambio de Inventario de Etapa de crecimiento a Pre-Postura

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Crecimiento		XXX	
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Pre-Postura			XXX
P/R Cambio de Proceso de la etapa Crecimiento a Pre-Postura				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 19. Cambio de Inventario de Etapa Pre-Postura a Postura.

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Crecimiento		XXX	
	Gallinas LOMAN BROWN Etapa Pre-Postura			XXX
P/R Cambio de Proceso de la etapa Crecimiento a Pre-Postura				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 20. Cierre del costo de crianza de gallinas ponedoras.

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Inventario de Activos Biológicos para la venta		XXX	
	Gallinas en producción la etapa de Postura			XXX
P/R Cierre de costos crianza de gallinas ponedoras				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 21. Venta de gallinas ponedoras

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Caja		XXX	
	Venta de gallinas Loman Brown de descarte			XXX
P/R Venta de Gallinas ponedoras de descarte				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 22 Costo de Venta

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Costos de Gallinas ponedora para la venta		XXX	
	Venta de gallinas Loman Brown de descarte			XXX
P/R Costo de venta de gallinas ponedoras				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 23 Venta de producción avícola

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Caja		XXX	
	Venta de producción avícola			XXX
P/R Venta de producción avícola				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

Tabla 24 Costo de producción avícola

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Costos de producción avícola para la venta		XXX	
	Venta de producción avícola			XXX
P/R Costo de venta de producción avícola				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

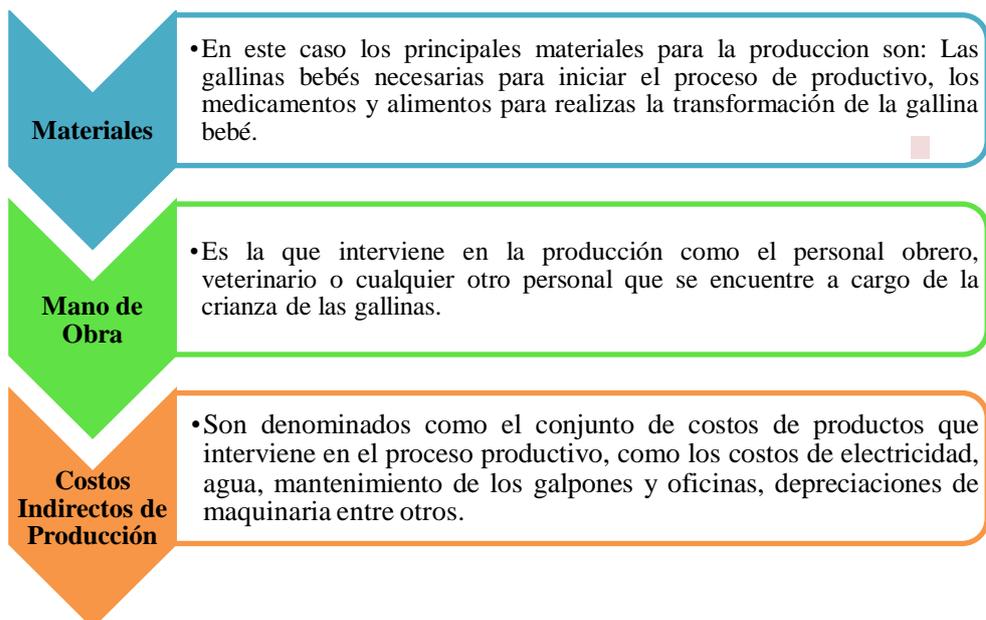
Tabla 25 Cierre de la venta de gallinas ponedoras y venta de producto avícola

Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
	Venta de gallinas de descarte		XXX	
	Venta de producto avícola		XXX	
	Costos de venta gallina de descarte y producto			XXX
	Utilidad del ejercicio			XXX
P/R Cierre de Venta de gallinas ponedoras y producto avícola				

Fuente: Avícola Aves y Huevos Mishel

5.9.3. Elementos del costo de producción de una empresa avícola

Como se verá más adelante, la producción tiene tres componentes en la contabilidad agrícola:

Ilustración 6. Elementos del costo de producción

Fuente: (Córdor, 2017)

5.10. Código de Trabajo

Según el Código del Trabajo (2012):

Art. 333.- Obrero agrícola, jornalero o destajero. - Obrero agrícola es el que ejecuta para otras labores.

Art. 334.- Jornalero. - Jornalero es el que presta sus servicios en labores agrícolas, mediante jornal percibido en dinero y fijado por el convenio, la ley o la costumbre

Art. 335.- Destajero. - Destajero es el que trabaja por unidades de obra, mediante la remuneración convenida para cada una de ellas.

Art. 338.- Duración de la jornada. - En cuanto a la duración de la jornada de trabajo, descansos obligatorios, vacaciones y demás derechos, se observarán las disposiciones generales sobre la materia.

Art. 341.- Prohibición a los empleadores agrícolas. - Es prohibido a los empleadores:

1. Obligar a los obreros agrícolas a venderle los animales que posean y los productos de éstos;
2. Obligar a los obreros agrícolas que abonen con sus animales los terrenos de la heredad;
3. Constreñirles a efectuar cualquier trabajo suplementario no remunerado; y,
4. Servirse gratuitamente de los animales del obrero agrícola (p.47).

5.11. Ley de Seguridad Social

La ley de Seguridad Social, dentro de su artículo 73, establece los lineamientos básicos para la contratación de trabajadores por parte de una empresa. El artículo citado señala lo siguiente:

Art. 73.- inscripción del afiliado y pago de aportes. - El empleador está obligado de inscribir al trabajador como afiliado del Seguro General Obligatorio desde el primer día de labor, y a remitir al IESS el aviso de entrada dentro de los primeros quince días, con excepción de los empleadores del sector agrícola que están exentos de remitir los avisos de entrada y de salida, acreditándose el tiempo de servicio de los trabajadores. El incumplimiento de esta obligación será sancionado de conformidad con el Reglamento General de Responsabilidad Patronal. El empleador dará aviso al IESS de la modificación del sueldo o salario, la enfermedad, la separación del trabajador, u otra novedad relevante para la historia laboral del asegurado, dentro del término de tres días posteriores a la ocurrencia del hecho. (Ley de Seguridad Social, 2022, p.25).

6. METODOLOGÍA

6.1. Enfoque de la Investigación

El enfoque cuantitativo fue esencial para este estudio. Ñaupas et al. (2014) afirman que este método se basa en la recopilación y el análisis de datos para responder a las preguntas de investigación y probar hipótesis. También utiliza instrumentos de investigación para medir variables y emplea estadísticas descriptivas e inferenciales para el tratamiento y la comprobación de hipótesis. Otros componentes de este método son el diseño formalizado de la investigación, el muestreo y la formulación de hipótesis estadísticas (p.97)

La actividad económica de Avícola Aves y Huevos Mishel, perteneciente al manejo contable de activos biológicos, podría tener sus verdaderos valores numéricos recopilados y analizados mediante la utilización de métodos cuantitativos de investigación. Esto se logró mediante el uso de herramientas como encuestas, revisión bibliográfica y observación directa. Con el propósito de recopilar información precisa sobre la granja de pollos, se recogieron datos numéricos, entre ellos: los costos globales y por unidad del activo biológico, el valor del alimento que se necesitó, el costo de la mano de obra, los costos de los insumos agrícolas que se utilizaron en la producción, los costos de transporte y el valor de los ingresos que se obtuvieron por la venta de los productos.

6.2. Alcance de la investigación

6.2.1 Descriptivo

Utilizando un enfoque de investigación aplicada, se determinó el tratamiento contable de los activos biológicos en Avícola Aves y Huevos Mishel en el año 2021-2022, gracias al estudio descriptivo transversal. Este tipo de estudio fue útil para determinar el procedimiento de valoración y medición del activo adecuado, así como los gastos asociados a los diferentes tratamientos de campo.

6.3. Métodos de investigación

6.3.1. De Campo

Los hechos ocurridos en Avícola Aves y Huevos Mishel, ubicada en la Provincia de Cotopaxi, Cantón Latacunga, Ecuador, fueron observados directamente en sus instalaciones. Esto nos permitió recopilar información sobre las distintas etapas de la producción de gallinas, empezando por la compra y terminando con la venta del producto agrícola.

6.4. Diseño de Investigación

Al no modificarse las variables del estudio, la investigación siguió los lineamientos establecidos por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y

Medianas Empresas (Sección 34: Actividades Especiales). Esto significó que los hechos se manejaron y analizaron de la misma forma en que ocurren durante los procesos productivos de Avícola Aves y Huevos Mishel.

6.5. Técnicas e Instrumentos de Investigación

6.5.1. Técnicas

Para comprender la situación actual de Avícola Aves y Huevos Mishel, en este estudio se emplearon los siguientes métodos:

6.5.2. Encuesta

En concreto, este método se aplicó mediante un cuestionario diseñado para recabar datos del director de producción, el departamento de marketing y el departamento de contabilidad. Los tres departamentos conocen bien la gestión de las distintas fases de la producción avícola, desde la incubación hasta la comercialización. Los resultados y conclusiones se publicarán una vez analizados.

6.5.3. Instrumento

6.5.3.1. Cuestionario

El equipo de investigación diseñó un cuestionario de encuesta con 10 preguntas cerradas que cubrían temas vinculados a las variables primarias de estudio de los activos biológicos de Avícola Aves y Huevos Mishel.

6.6. Población objetiva

6.6.1. La población objetiva

Según Arias et al (2016), este conjunto es una opción entre varias que cumplen con un conjunto de requisitos especificados. Se incluyó en la población del estudio a todos los miembros del personal de los departamentos de producción, comercialización y contabilidad de Avícola Aves y Huevos Mishel. A continuación, se explican en profundidad.

Tabla 23. *Población a trabajar*

Áreas	Número de integrantes
Jefe de Producción	1
Contabilidad	1
Área de Comercialización	2
Total, población	4

Fuente: Avícola Aves y Huevo Mishel

Dado que los datos de los participantes son cruciales para el desarrollo del proyecto, no fue necesario calcular la muestra debido a lo reducido de la población.

6.7.Procedimientos para la recolección y análisis de datos

El procedimiento sugerido para recopilar y analizar los datos recogidos mediante los dispositivos de investigación es el siguiente:

6.7.1. Procedimientos

- Para obtener la muestra del estudio, que se utilizará para administrar los instrumentos elegidos, primero se identifica la población y luego se delimita utilizando los criterios predeterminados.
- A continuación, se recopilará la información necesaria. Para alcanzar los objetivos y determinar si se utiliza la NIIF 34 para la contabilización de los activos biológicos y cómo afecta a los estados financieros de Avícola Aves y Huevos Mishel, éstos se examinarán estadística y contablemente.
- Para que Avícola Aves y Huevos Mishel pueda contabilizar sus activos biológicos y reducir los riesgos potenciales, se creará un plan basado en los resultados del análisis, que incluirá los métodos y procedimientos contables.

6.7.2. Análisis de datos

Para garantizar que los datos aquí presentados se ajustan a las normas de razonabilidad establecidas por la NIIF 34 para un procedimiento contable adecuado de los activos biológicos, utilizamos una hoja de cálculo para analizar los datos adquiridos por los instrumentos. Esto nos permitió compilar los registros contables pertinentes.

7. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

CARACTERIZACIÓN DE LA EMPRESA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL

Ubicada en el cantón de Latacunga provincia de Cotopaxi. Representante legal la señora Lylia Lucila Través Moreno. Su actividad es la crianza de gallinas Loman Brown y producción de huevos para el consumo humano, su principal mercado se localiza en Latacunga, Quito y Riobamba. Su producción es según el requerimiento del mercado.

7.1. Análisis de la encuesta

A continuación, se detallan los equipos que se utilizaron para recopilar los datos que se presentarán en esta sección:

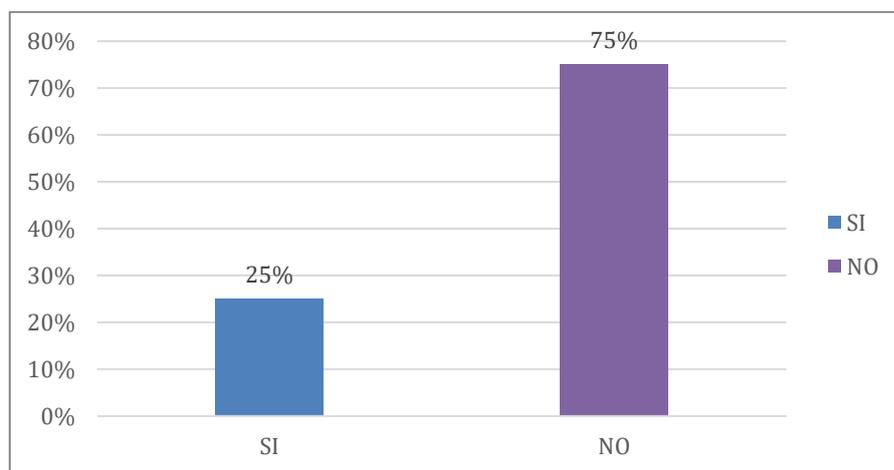
1. ¿Tiene conocimiento de lo qué son los activos biológicos?

Tabla 24. *Pregunta 1*

Variable	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	25%
NO	3	75%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 1. *Conocimiento de activos biológicos*



Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e interpretación

Los resultados revelan que una parte importante de la plantilla no está preparada para aplicar la normativa dictada por la entidad de control debido a la falta de formación profesional en metodologías agrarias y control y gestión de activos. El 75% de los encuestados desconoce

el concepto de activos biológicos, mientras que el 25% afirma comprender lo que significan los activos gestionados por la empresa.

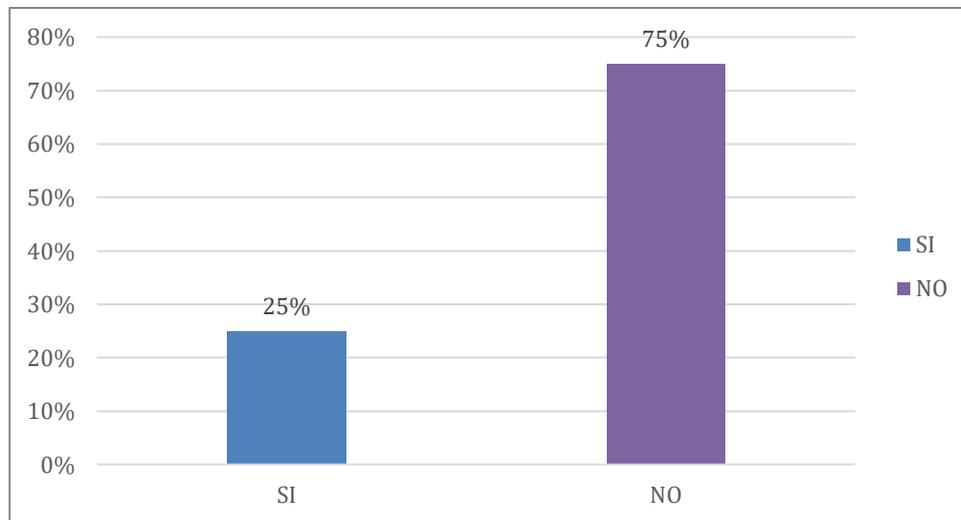
2. ¿Conoce el proceso de aplicación de la sección 34 de las NIIF para PYMES para las empresas agrícolas?

Tabla 25. *Pregunta 2*

Variable	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	25%
NO	4	75%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 2. *Aplicación de las NIIF*



Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e interpretación

Según los resultados, parece que una parte importante de los empleados de la empresa desconoce la normativa contable que deben seguir. Del total de encuestados, el 75% afirmó no saber cómo aplicar la sección 34 de la NIIF para PYME al registro y contabilización de los activos biológicos. Además, el 25% de los colaboradores afirmaron conocer el proceso de aplicación de la sección 34, pero no lo ponen en práctica.

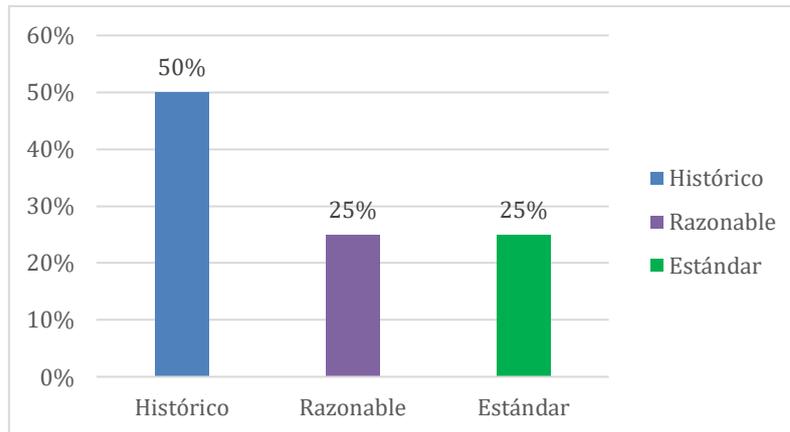
3. ¿Cuál es el método que utiliza para la determinación del costo de los activos biológicos?

Tabla 26 *Pregunta 3*

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Histórico	2	50%
Razonable	1	25%
Estándar	1	25%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 3. *Determinación de costos*



Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e interpretación

La mitad de los encuestados afirma utilizar el método histórico, que se basa en los costes estimados en un periodo concreto, para calcular cuánto cuestan los activos biológicos. Otra cuarta parte dijo que utiliza el método estándar, que se basa en comprobar los precios de los insumos necesarios, y una cuarta parte dijo que utiliza el método del valor razonable.

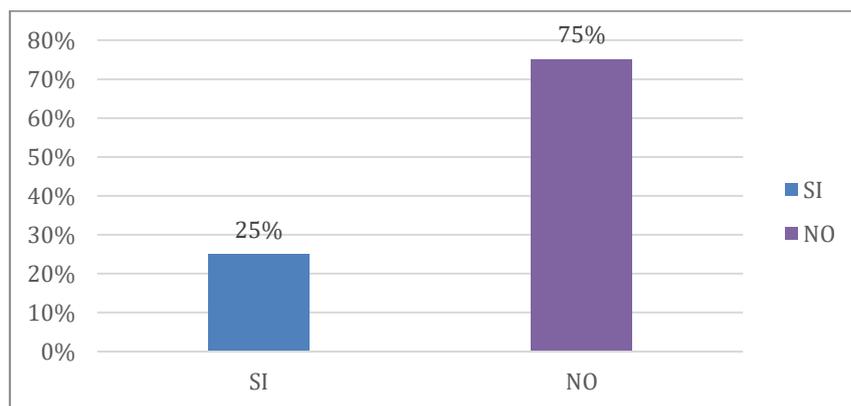
4. ¿Conoce el significado de valor razonable que tiene un activo biológico?

Tabla 27 *Pregunta 4*

Variable	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	25%
NO	3	75%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 4. *Valor Razonable*



Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e interpretación

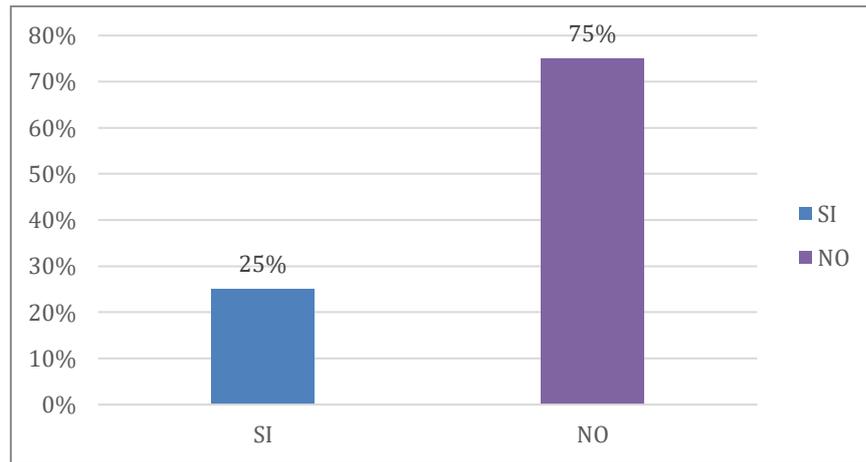
Los resultados revelan que la mayoría de los empleados necesitan formación técnica para tratar correctamente los activos biológicos, ya que el 75% de los encuestados no sabe qué es un activo biológico ni lo que representa, y el 25% de los empleados conoce los términos contables relacionados con los activos biológicos.

5. ¿Está consciente de cuál es el efecto que genera la valoración de los activos biológicos por el método de medición del valor razonable?

Tabla 28 *Pregunta 5*

Variable	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	25%
NO	3	75%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 5. Efecto generado por la valoración de los activos biológicos

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e interpretación

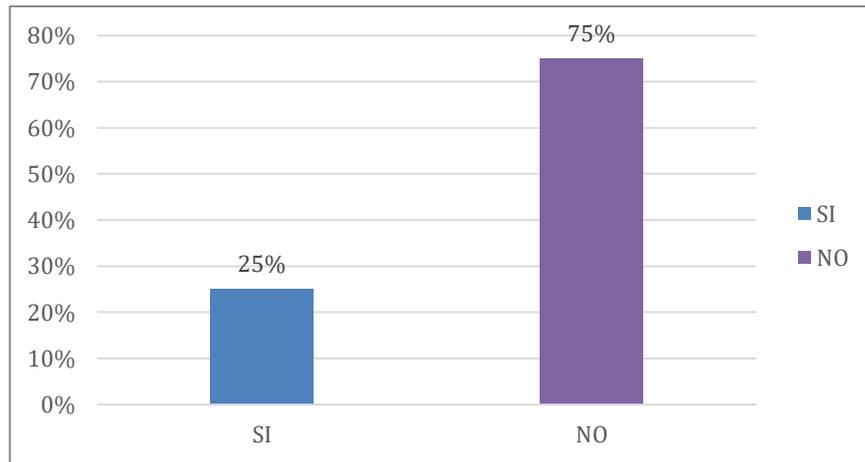
La mayoría de los encuestados (75%) no entiende cómo afectará el método del valor razonable al valor económico de los activos biológicos; sin embargo, una cuarta parte de los encuestados sí sabe que el método del valor razonable provoca una variación en los costes de producción de las aves de corral.

6. ¿Conoce cuál es el procedimiento para valorar las aves según la aplicación de la sección 34 de las NIIF para PYMES?

Tabla 29. Pregunta 6

Variable	Frecuencia	Porcentaje
SI	1	25%
NO	3	75%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 6. Procedimientos para la valoración de aves

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e interpretación

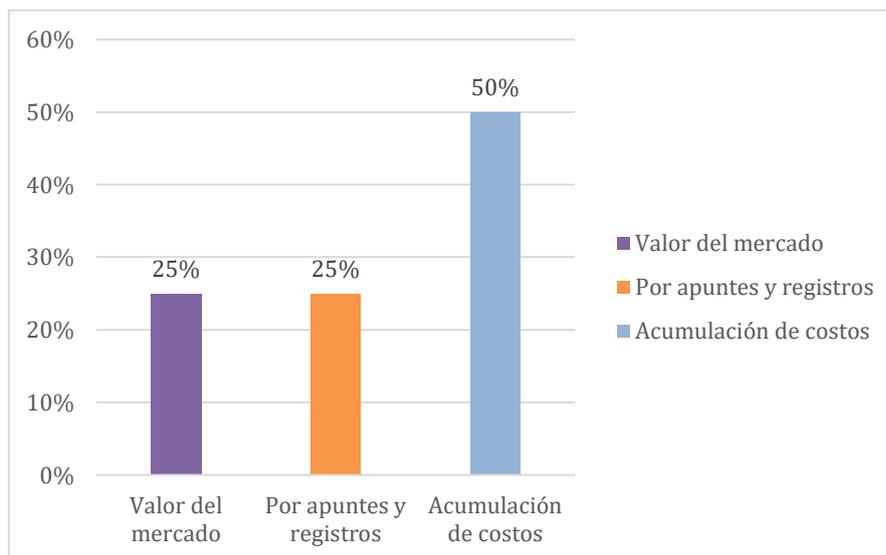
Los resultados de la encuesta mostraron que el 75% de los empleados de la empresa no estaban seguros de cómo manejar los procedimientos y normativas establecidos en la sección 34 de la NIIF para PYMES cuando se trataba de la valoración de aves, mientras que el 25% de los encuestados confiaban en su conocimiento de las normas y normativas para la contabilidad de activos según los preceptos establecidos por la sección 34 de la NIIF para PYMES.

7. ¿Cuál es el proceso que aplica para la valoración de costo de venta incurrido en la producción de la avícola?

Tabla 30 Pregunta 7

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Valor del mercado	1	25%
Por apuntes y registros	1	25%
Acumulación de costos	2	50%
Total	5	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 7. Costo de Venta

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e Interpretación

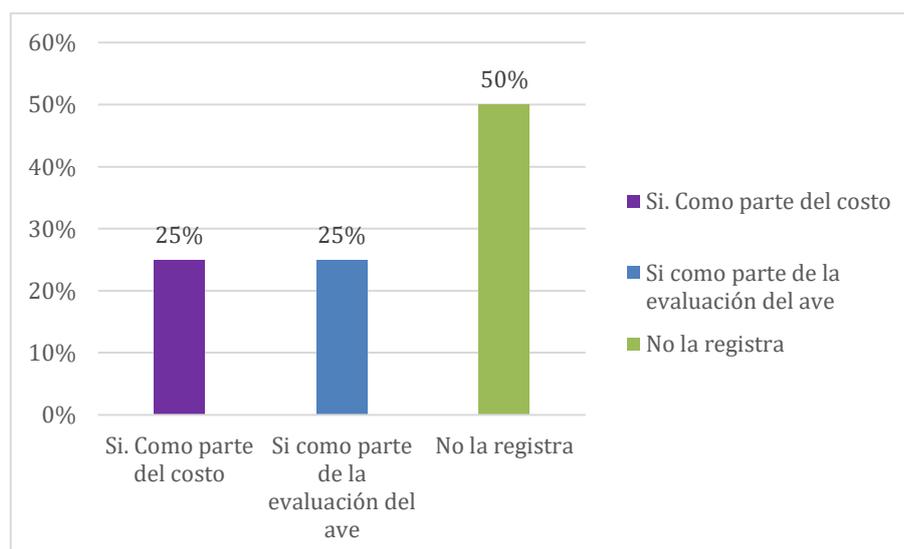
Según los resultados de la encuesta, la mitad de los trabajadores utilizan los costes totales acumulados como guía para calcular los costes de venta de la producción avícola. Una cuarta parte de los trabajadores afirma llevar un registro de los valores de los insumos y materiales de producción, y una cuarta parte se fija en el valor de mercado.

8. ¿Se efectúa registros contables de la mortalidad de las aves de corral?

Tabla 31 *Pregunta 8*

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Si. Como parte del costo	1	25%
Si como parte de la evaluación del ave	1	25%
No la registra	2	50%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 8. Registro de mortalidad

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e Interpretación

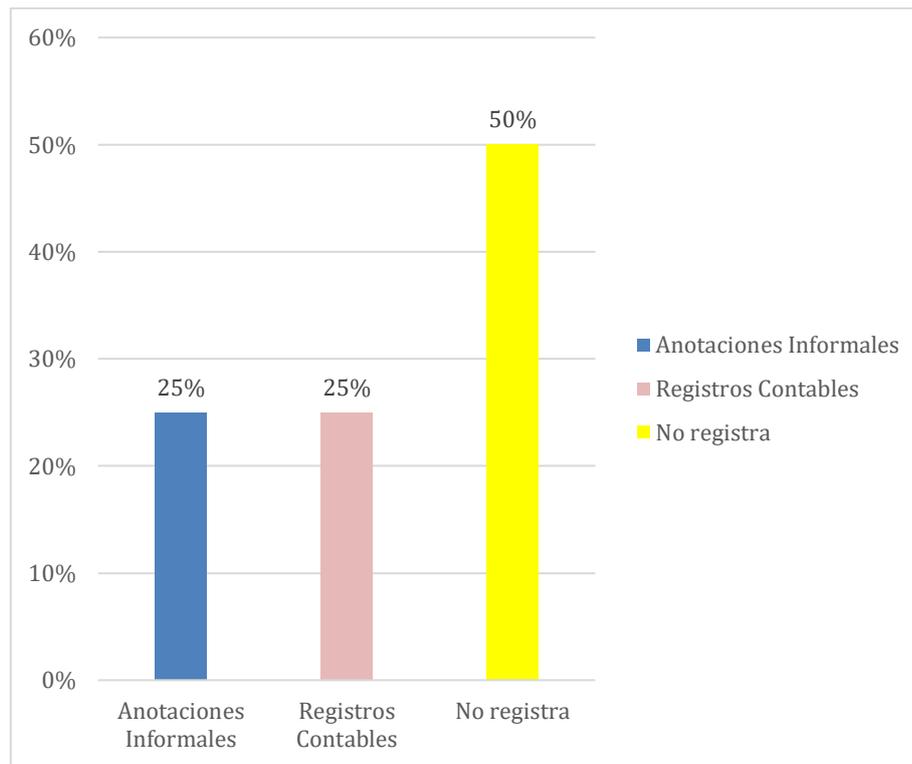
Los resultados de la encuesta mostraron que el 25% de los trabajadores tiene en cuenta la mortalidad de las aves de corral como medida de valoración, el 25% incluye la tasa de mortalidad de las aves de corral en el coste, y el 50% afirma que no la registra cuando se produce, por lo que no está sobre la mesa a la hora de calcular el coste total de producción.

9. ¿Se registra contablemente el cambio de las aves de una fase a otra, en sus diferentes etapas de vida?

Tabla 32 Pregunta 9

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Anotaciones Informales	1	25%
Registros Contables	1	25%
No registra	2	50%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Figura 9. Registro de Traslado

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e Interpretación

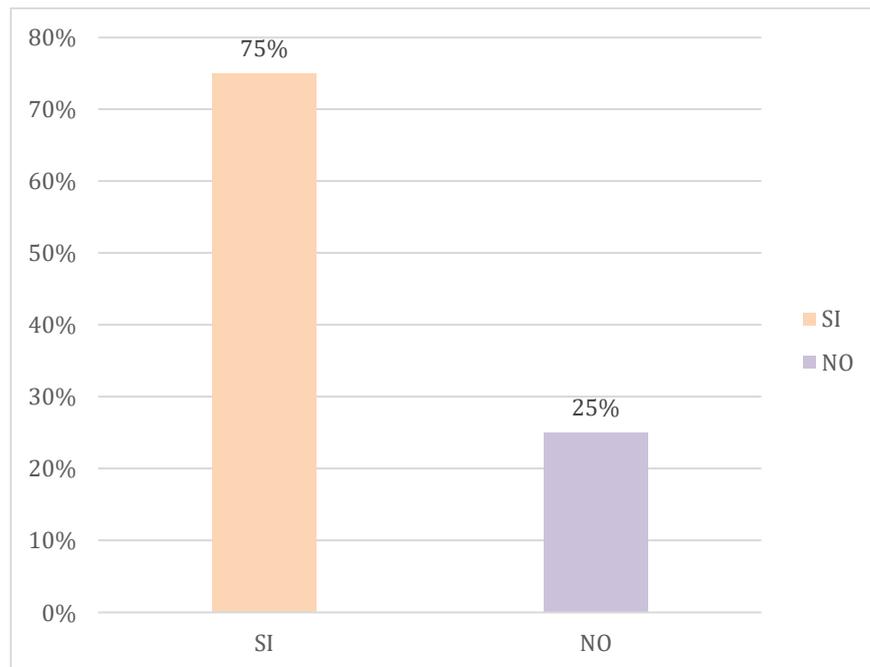
Los resultados de la encuesta revelan que no existe un control adecuado de las distintas fases de desarrollo de las aves de corral. La mitad de los trabajadores afirma que no lleva un registro de cuándo las aves pasan de una fase a otra, mientras que una cuarta parte afirma que sí lo hace. Otra cuarta parte afirma que toma notas informales cuando las aves pasan de una fase a otra.

10. ¿Considera de utilidad la implementación de un sistema de valoración de los activos biológicos según la sección 34 de las NIIF para PYMES?

Tabla 33 Pregunta 10

Variable	Frecuencia	Porcentaje
SI	3	75%
NO	1	25%
Total	4	100%

Nota: Avícola Aes y Huevos Mishel

Figura 10. Sistema de valoración

Nota: Avícola Aves y Huevos Mishel

Análisis e Interpretación

Según los resultados de la encuesta, el 75% de los empleados considera crucial que la empresa establezca un sistema de valoración de los activos biológicos conforme a los requisitos de la sección 34 de las NIIF para PYME. Por otro lado, el 25% de los empleados piensa que los gastos relacionados con la implantación de la metodología contable podrían reducir la rentabilidad.

7.2. Discusión de resultados

Se realizó un estudio bibliográfico en varios estudios para determinar las normas y los métodos necesarios para aplicar la sección 34 de las NIIF al control de los activos biológicos por parte de las PYME, con el fin de cumplir el primer objetivo. La mayoría de las empresas de este sector se dedican a la producción y venta de pollos, pero no tienen conocimientos de contabilidad, por lo que no pueden manejar la norma de reconocimiento y contabilización de activos biológicos. En consecuencia, no han podido normalizar sus prácticas en este ámbito.

La cría y comercialización de aves de corral es la segunda actividad agrícola más importante del país en estos momentos. No solo se realiza de forma masiva por grandes y pequeños productores, sino que se ha convertido en un medio de vida considerablemente más

accesible en las últimas décadas, gracias a que la mayoría de la población depende de la carne para su alimentación (García, 2017).

La falta de una norma contable en el sector agrícola, junto con la creciente necesidad de datos financieros de las organizaciones que prestan dinero a las pymes, hace que la sección 34 de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para las pymes sea una pieza esencial de la legislación a la que deben adherirse las economías agrícolas de muchas naciones (Espinoza et al., 2016).

En Ecuador, estos productos están regulados por el gobierno porque se consideran de primera necesidad. Sin embargo, los pequeños y medianos empresarios se enfrentan a costes elevados y carecen de los recursos necesarios para aplicar las normas internacionales, por lo que la aplicación de una contabilidad adecuada en el sector agrícola ha sido lenta. Esto es especialmente cierto para las empresas avícolas, que enfrentan el mayor problema para medir el valor razonable de los activos biológicos según la sección 34 de las NIIF para las PYME.

Sin embargo, se están produciendo cambios significativos en el ámbito contable como consecuencia de la aplicación de la sección 34 de la NIIF para las PYME. Estos cambios incluyen aspectos como el método de valoración de los activos biológicos que se está aplicando, la estructura de información que garantiza el cálculo correcto del valor razonable y la diferenciación específica de los activos biológicos para garantizar una divulgación precisa en los estados financieros.

En base a la información facilitada, se considera que las necesidades de infraestructura y formación del personal encargado del control y registro de la información financiera pueden identificarse realizando un análisis comparativo y valorativo de la incidencia que supone la preparación y presentación de la información contable y financiera dentro de los parámetros establecidos por la sección 34 de las NIIF para PYMES. Este análisis se centrará en las empresas agrícolas.

La aplicación de la sección 34 de la NIIF para PYME en el proceso contable logrará la uniformidad en la presentación de la información, facilitando su comprensión por las partes interesadas a nivel local, nacional e internacional. Esto se debe a que la información contable generada en una entidad agraria influye en gran medida en la forma en que las entidades financieras analizan los estados financieros para abordar las diversas cuestiones que surgen de las nuevas inversiones.

7.3.Tratamiento Contable de los Activos Biológicos.

Esta sección se centrará en los procedimientos de contabilidad de los activos biológicos de la empresa, esbozando la contabilidad de la actividad económica de la granja avícola, con el fin de ofrecer un ejemplo concreto de la comprensión teórica adquirida a partir del material introductorio de las secciones precedentes.

Comprender la situación financiera y contable de la empresa es crucial para registrar con precisión los activos biológicos de la empresa y garantizar el cumplimiento de la sección 34 de las NIIF para PYME en lo que respecta a los activos de la granja avícola. Estos activos se utilizan tanto con fines productivos como comerciales.

7.4.Alcance de la sección 34 de las NIIF para PYMES

El objetivo de esta sección de la NIIF para las PYME es orientar sobre cómo debe contabilizar una empresa avícola sus activos biológicos, cuyos detalles se incluyen en sus estados financieros, y cómo deben registrarse mejor estos activos en relación con las etapas del ciclo de vida de un ave, incluido su desarrollo, declive y reproducción.

7.5.Valoración de los activos biológicos

La valoración de los activos biológicos se realiza utilizando diversas metodologías, cada una de ellas adaptada a los requisitos específicos de una determinada empresa.

7.6. Sistema de costeo

Costos de producción avícola

La Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel" se dedican a la comercialización de producción de huevos y venta de aves, en este presente proyecto integrador se realizará los costos de producción que existen en las diferentes etapas como la materia prima directa, mano de obra directa y costos indirectos, durante todo el proceso de su transformación biológicos.

Entre los costos de producción que se destine a la obtención en la granja avícola son los siguientes elementos como: las vitaminas, vacunas desinfectantes y alimentación, con esta información permite obtener resultados durante la investigación para realizar el sistema de costos de producción por 4 etapas importantes de su vida útil, estos son los costos incurridos durante el proceso productivo de gallinas ponedoras LOHMAN BROWN.

Tabla 34. Primera Etapa de la Crianza de gallinas ponedora

Costos de gallinas Lohman Brown ponedoras etapa inicial (Semana 0 a 6)					
Detalle	Cantidad	Unidad	Costos Unitarios	Costos	Costos totales
Compra de pollitas ponedoras bebes	10.000	Aves	1,10		11000,00
MATERIA PRIMA DIRECTA					4972,50
Alimentos Balanceado Inicial	234,00	Quintales	21,25	4972,50	
Alimentos Balanceado Crecimiento					
Alimentos Balanceado Pre-Postura					
Alimentos Balanceado Postura					
VITAMINAS					42,00
Vita Pio	6	60 gramos Vita Pio	7,00	42,00	
VACUNAS					110,25
Bronquitis- Laringo- Hepatitis					
+Newcastle	2	100 dosis	7,20	14,40	
Newcastle	2	200 dosis	8,00	16,00	
Gumboro	3	150 dosis	10,00	30,00	
Bronquitis	5	100 dosis	3,25	16,25	
Laringo + Viruela	2	100 dosis	6,80	13,60	
Salmonella	1	250 dosis	20,00	20,00	
MANO DE OBRA DIRECTA					858,19
Empleado	42	0 a 6 Semanas	20,43	858,19	
COSTOS INDIRECTOS					185,00
Mano de Obra Indirecta					185,00
Veterinario	2	Veces	25,00	50,00	
Despique	5	Personal	15,00	75,00	
Selección por peso	4	Personal	15,00	60,00	
Desinfectantes					182,80
Anti germen forte	3	25 litros	20,00	60,00	
Navan	2	8 litros	16,00	32,00	
Neutralizante de Alógenos	1	10 litros	13,30	13,30	
Biorboss	2	15 litros	12,75	25,50	
Detergente Ácido	4	13 litros	8,00	32,00	
Yodo	2	9 litros	10,00	20,00	
Servicios básicos					175,00
Luz				75,00	
Agua				60,00	
Teléfono				40,00	
OTROS COSTOS INDIRECTOS					191,25
Viruta	1	Camión Hino	150,00	150,00	
Gas	15	15 tanques	2,75	41,25	
Depreciaciones					794,82
Edificios		Depreciación a 42 Días		74,81	
Bodega		Depreciación a 42 Días		16,63	
Galpón Inicial		Depreciación a 42 Días		33,25	
Galpón de Postura		Depreciación a 42 Días		36,02	
Vehículo		Depreciación a 42 Días		280,00	
Criadoras		Depreciación a 42 Días		45,37	
Termómetros digitales		Depreciación a 42 Días		2,59	

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa inicial (Semana 0 a 6)					
Detalle	Cantidad	Unidad	Costos Unitarios	Costos	Costos totales
Tanques de reservas de agua		Depreciación a 42 Días		8,56	
Bebederos de galón		Depreciación a 42 Días		14,52	
Bebederos Automáticos		Depreciación a 42 Días		68,97	
Jaulas		Depreciación a 42 Días		85,95	
Comederos		Depreciación a 42 Días		77,78	
Bombas de Fumigar		Depreciación a 42 Días		20,74	
Manguera de Agua		Depreciación a 42 Días		1,04	
Tanques de Agua		Depreciación a 42 Días		9,59	
Toles de Aluminio		Depreciación a 42 Días		1,24	
Mallas rollos		Depreciación a 42 Días		0,39	
Boquillas		Depreciación a 42 Días		0,29	
Cables gemelos para focos (120m)		Depreciación a 42 Días		3,11	
Mangueras para bebederos		Depreciación a 42 Días		11,67	
Rollos de Mangueras para Criadoras		Depreciación a 42 Días		2,31	
Total					18511,81

Fuente: Avícola Mishel

En la tabla 1 se demuestra los costos de producción de las gallinas ponedoras que es la etapa inicial del costo total de producción es \$18.511,81 para cantidad de 9.911 gallinas en los 42 días de vida este valor será transferido al siguiente lote para calcular en la segunda etapa, que es el consumo diarias de los activos biológicos como la vitamina, vacuna desinfectante u otros costos indirectos.

Tabla 35. Segunda Etapa de Crecimiento de las gallinas ponedoras

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa crecimiento (Semana 7 a 16)					
Detalle	Cantidad	Unidad	Costos Unitarios	Costo	Total
Pollitas en segunda etapa	9.911				
MATERIA PRIMA DIRECTA					19219,20
Alimentos Balanceado Inicial					
Alimentos Balanceado Crecimiento	924	Quintales	20,80	19219,20	
Alimentos Balanceado Pre-Postura					
Alimentos Balanceado Postura					
VITAMINAS					49,00
Vita Pio		70 gramos			
	7	Vita Pio	7,00	49,00	
VACUNAS					93,90
Newcastle	3	200 dosis	8,00	24,00	
Gumboro	4	150 dosis	10,00	40,00	
Bronquitis	2	100 dosis	3,25	6,50	
Coriza	3	250 dosis	7,80	23,40	

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa crecimiento (Semana 7 a 16)					
Detalle	Cantidad	Unidad	Costos		Total
			Unitarios	Costo	
MANO DE OBRA DIRECTA					1287,29
Criadero	63	7 a 16 Semanas	20,43	1287,29	
COSTOS INDIRECTOS					
Mano de Obra Indirecta					95,00
Veterinario	2	Visita de veterinario	25,00	50,00	
Mano de obra para Transportar gallinas	3	3 personas x día	15,00	45,00	
Desinfectantes					211,60
Anti germen forte	2	30 litros	20,00	40,00	
Novan	3	9 litros	16,00	48,00	
Neutralizante de Alógenos	2	8 litros	13,30	26,60	
Biorboss	4	13 litros	12,75	51,00	
Detergente Ácido	2	14 litros	8,00	16,00	
Yodo	3	10 litros	10,00	30,00	
Servicios básicos					235,00
Luz				100,00	
Agua				85,00	
Teléfono				50,00	
OTROS COSTOS INDIRECTOS					67,50
		Camión NIZA			
Transporte	1	Transporte de Gallinas	40,00	40,00	
Gas	10	10 tanques	2,75	27,50	
Depreciaciones					1192,23
Edificios		Depreciación a 63 Días		112,22	
Bodega		Depreciación a 63 Días		24,94	
Galpón Inicial		Depreciación a 63 Días		49,88	
Galpón de Postura		Depreciación a 63 Días		54,03	
Vehículo		Depreciación a 63 Días		420,00	
Criadoras		Depreciación a 63 Días		68,06	
Termómetros digitales		Depreciación a 63 Días		3,89	
Tanques de reservas de agua		Depreciación a 63 Días		12,83	
Bebedores de galón		Depreciación a 63 Días		21,78	
Bebedores Automáticos		Depreciación a 63 Días		103,45	
Jaulas		Depreciación a 63 Días		128,92	
Comederos		Depreciación a 63 Días		116,67	
Bombas de Fumigar		Depreciación a 63 Días		31,11	
Manguera de Agua		Depreciación a 63 Días		1,56	
Tanques de Agua		Depreciación a 63 Días		14,39	
Toles de Aluminio		Depreciación a 63 Días		1,87	
Mallas rollos		Depreciación a 63 Días		0,58	
Boquillas		Depreciación a 63 Días		0,43	
Cables gemelos para focos (120m)		Depreciación a 63 Días		4,67	
Mangueras para bebederos		Depreciación a 63 Días		17,50	
Rollos de Mangueras para Criadoras		Depreciación a 63 Días		3,46	
Total					22450,72

Fuente: Avícola Mishel

En la tabla 2 se identifica los costos de producción de las gallinas ponedoras que es la etapa Crecimiento del costo total de producción es \$22.450,72 para cantidad de 9.837 gallinas en los 63 días de vida este valor será transferido al siguiente lote para calcular en la tercera etapa, lo que es el consumo diarias de los activos biológicos como la vitamina, vacuna desinfectante u otros costos indirectos.

Tabla 36. Tercera Etapa de Pre-Postura de gallinas ponedoras

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa crecimiento (Semana 17 a 19)					
Detalle	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo	Total
Pollonas en la etapa de Pre - Postura	9.837				
MATERIA PRIMA DIRECTA					7920,00
Alimentos Balanceado Inicial					
Alimentos Balanceado Crecimiento					
Alimentos Balanceado Pre-Postura	360	360 quintales	22,00	7920,00	
Alimentos Balanceado Postura					
VITAMINAS					63,00
Vita Pio	9	90 gramos Vita Pio	7,00	63,00	
VACUNAS					99,75
Salmonella	3	150 dosis	20,00	60,00	
Bronquitis	3	250 dosis	3,25	9,75	
Coriza	3	200 dosis	10,00	30,00	
MANO DE OBRA DIRECTA					554,09
Cuidador	14	17 a 19 Semanas	20,43	286,06	
Bodeguero	14	18 a 19 Semanas	19,14	268,03	
COSTOS INDIRECTOS					
Mano de Obra Indirecta					50,00
Veterinario	2	Visita 2 Veces	25,00	50,00	
Desinfectantes					80,05
Anti germen forte	1	10 litros	20,00	20,00	
Novan	1	6 litros	16,00	16,00	
Neutralizante de alógenos	1	5 litros	13,30	13,30	
Biorboss	1	7 litros	12,75	12,75	
Detergente Ácido	1	4 litros	8,00	8,00	
Yodo	1	8 litros	10,00	10,00	
Servicios básicos					105,00
Luz				50,00	
Agua				40,00	
Teléfono				15,00	
OTROS COSTOS INDIRECTOS					62,17
Cubetas	4.567	Cubetas	0,01	45,67	
Gas	6	6 tanques	2,75	16,50	
Depreciaciones					397,41
Edificios		Depreciación a 21 Días		37,41	
Bodega		Depreciación a 21 Días		8,31	
Galpón Inicial		Depreciación a 21 Días		16,63	
Galpón de Postura		Depreciación a 21 Días		18,01	
Vehículo		Depreciación a 21 Días		140,00	
Criadoras		Depreciación a 21 Días		22,69	
Termómetros digitales		Depreciación a 21 Días		1,30	
Tanques de reservas de agua		Depreciación a 21 Días		4,28	

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa crecimiento (Semana 17 a 19)

Detalle	Cantidad	Unidad de Medida	Costo Unitario	Costo	Total
Bebedores de galón		Depreciación a 21 Días		7,26	
Bebedores Automáticos		Depreciación a 21 Días		34,48	
Jaulas		Depreciación a 21 Días		42,97	
Comederos		Depreciación a 21 Días		38,89	
Bombas de Fumigar		Depreciación a 21 Días		10,37	
Manguera de Agua		Depreciación a 21 Días		0,52	
Tanques de Agua		Depreciación a 21 Días		4,80	
Toles de Aluminio		Depreciación a 21 Días		0,62	
Mallas rollos		Depreciación a 21 Días		0,19	
Boquillas		Depreciación a 21 Días		0,14	
Cables gemelos para focos (120m)		Depreciación a 21 Días		1,56	
Mangueras para bebederos		Depreciación a 21 Días		5,83	
Rollos de Mangueras para Criadoras		Depreciación a 21 Días		1,15	
Total					9331,48

Fuente: Avícola Mishel

En la tabla 3 se identifica los costos de producción de las gallinas ponedoras que es la etapa Pre-Postura del costo total de producción es \$9.331,48 para cantidad de 9.837 gallinas en los 21 días de vida este valor será transferido al siguiente lote para calcular en la cuarta etapa, lo que es el consumo diarias de los activos biológicos como la vitamina, vacuna desinfectante u otros costos indirectos.

Tabla 37. Cuarta Etapa de Postura de las gallinas ponedoras

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa de postura (Semana 20 a 80)					
Detalla	Cantidad	Unitario	Costo Unitario	Costo	Costo total
Gallinas ponedoras en la de Postura	9.787				
MATERIA PRIMA DIRECTA					186900,00
Alimentos Balanceado Inicial					
Alimentos Balanceado Crecimiento					
Alimentos Balanceado Pre-Postura					
Alimentos Balanceado Postura	8900	quintales	21,00	186900,00	
VITAMINAS					70,00
Vita Pio	10	100 gramos Vita Pio	7,00	70,00	
VACUNAS					76,20
Newcastle	4	200 dosis	8,00	32,00	
Bronquitis	4	100 dosis	3,25	13,00	
Coriza	4	100 dosis	7,80	31,20	
MANO DE OBRA DIRECTA					17810,14
Criadero	450	20 a 80 Semanas	20,43	9194,90	
Bodeguero	450	20 a 80 Semanas	19,14	8615,24	

Costos de gallinas lohman brown ponedoras etapa de postura (Semana 20 a 80)					
Detalla	Cantidad	Unidad	Costo unitario	Costo	Costo total
COSTOS INDIRECTOS					
Mano de Obra Indirecta					100,00
Veterinario	4	4 veces de Visita	25,00	100,00	
Desinfectantes					400,25
Anti germen forte	5	100 litros	20,00	100,00	
Novan	5	200 litros	16,00	80,00	
Neutralizante de alárganos	5	250 litros	13,30	66,50	
Biorboss	5	400 litros	12,75	63,75	
Detergente Ácido	5	600 litros	8,00	40,00	
Yodo	5	300 litros	10,00	50,00	
Servicios básicos					2100,00
Luz		420 días		900,00	
Agua		420 días		750,00	
Teléfono		420 días		450,00	
OTROS COSTOS INDIRECTOS					1599,23
Cubetas	143.423,00	Camión Hino	0,01	1434,23	
Gas	60	60 tanques	2,75	165,00	
Depreciaciones					8515,95
Edificios		Depreciación a 450 Días		801,56	
Bodega		Depreciación a 450 Días		178,13	
Galpón Inicial		Depreciación a 450 Días		356,25	
Galpón de Postura		Depreciación a 450 Días		385,94	
Vehículo		Depreciación a 450 Días		3000,00	
Criadoras		Depreciación a 450 Días		486,14	
Termómetros digitales		Depreciación a 450 Días		27,78	
Tanques de reservas de agua		Depreciación a 450 Días		91,67	
Bebederos de galón		Depreciación a 450 Días		155,56	
Bebederos Automáticos		Depreciación a 450 Días		738,93	
Jaulas		Depreciación a 450 Días		920,88	
Comederos		Depreciación a 450 Días		833,38	
Bombas de Fumigar		Depreciación a 450 Días		222,23	
Manguera de Agua		Depreciación a 450 Días		11,11	
Tanques de Agua		Depreciación a 450 Días		102,78	
Toles de Aluminio		Depreciación a 450 Días		13,33	
Mallas rollos		Depreciación a 450 Días		4,17	
Boquillas		Depreciación a 450 Días		3,06	
Cables gemelos para focos (120m)		Depreciación a 450 Días		33,34	
Mangueras para bebederos		Depreciación a 450 Días		125,01	
Rollos de Mangueras para Criadoras		Depreciación a 450 Días		24,72	
Deterioro de Activo Biológica		Depreciación a 450 Días		0,00	
Total, En la etapa de postura					217571,77
Total, Costos durante el periodo					267865,78

Fuente: Avícola Mishel

En la tabla 4 se identifica los costos de producción de las gallinas ponedoras en la etapa de postura el costo total de la producción es \$217.571,77 para cantidad de 9.667 gallinas en los 450 días. Se determina el costo total de la producción de las gallinas ponedoras es de \$267.865,78 en el punto de venta de activo de los biológico en el ave de descarte

Hoja de Costo de Granja Avícola “Aves y Huevos Mishel”

Hoja de costo	
Materia prima directa	
Activos Biológicos	
Compra de gallinas ponedoras bebes (10000) c/u 1,10	11000,00
Alimentos	
Alimentos Balanceado Inicial	4972,50
Alimentos Balanceado Crecimiento	19219,20
Alimentos Balanceado Pre-Postura	7920,00
Alimentos Balanceado Postura	186900,00
Total	219011,70
Mano de obra directa	
Mano de Obra Inicial	858,19
Mano de Obra Crecimiento	1287,29
Mano de Obra Pre-Postura	554,09
Mano de Obra Postura	17810,14
Total	20509,71
Mano de obra indirecta	
Mano de Obra Indirecta Inicial	185,00
Veterinario	50,00
Despique	75,00
Selección por peso	60,00
Mano de Obra Indirecta Crecimiento	95,00
Veterinario	50,00
Mano de obra para Transportar gallinas	45,00
Mano de Obra Indirecta Pre- Postura	50,00
Veterinario	50,00
Mano de Obra Indirecta Postura	100,00
Veterinario	100,00
Total	430,00
Costos indirectos	
MEDICINA	
Total, Vitamina	224,00
Vitamina en la etapa Inicial	42,00
Vitamina en la etapa Crecimiento	49,00
Vitamina en la etapa Pre-Postura	63,00
Vitamina en la etapa Postura	70,00
Total, Vacunas	380,10
Vacuna en la etapa Inicial	110,25
Vacuna en la etapa Crecimiento	93,90
Vacuna en la etapa Pre-Postura	99,75
Vacuna en la etapa Postura	76,20

Costos indirectos	
Desinfectantes	874,70
Desinfectante en la etapa Inicial	182,80
Desinfectantes en la etapa Crecimiento	211,60
Desinfectante en la etapa Pre-Postura	80,05
Desinfectante en la etapa Postura	400,25
Servicios básicos	2615,00
Servicios básicos en la etapa Inicial	175,00
Servicios básicos en la etapa Crecimiento	235,00
Servicios básicos en la etapa Pre-Postura	105,00
Servicios básicos en la etapa Postura	2100,00
OTROS COSTOS INDIRECTOS	1920,15
Suministros Varios en la etapa Inicial	191,25
Suministros Varios en la etapa Crecimiento	67,50
Suministros Varios en la etapa Pre-Postura	62,17
Suministros Varios en la etapa Postura	1599,23
TOTAL, DEPRECIACIÓN	10900,42
Edificios	1026,00
Bodega	228,00
Galpón Inicial	456,00
Galpón de Postura	494,00
Vehículo	3840,00
Criadoras	622,25
Termómetros digitales	35,56
Tanques de reservas de agua	117,34
Bebedores de galón	199,12
Bebedores Automáticos	945,83
Jaulas	1178,73
Comederos	1066,72
Bombas de Fumigar	284,46
Manguera de Agua	14,22
Tanques de Agua	131,56
Toles de Aluminio	17,07
Mallas rollos	5,33
Boquillas	3,91
Cables gemelos para focos (120m)	42,67
Mangueras para bebederos	160,01
Rollos de Mangueras para Criadoras	31,65
Deterioro de Activo Biológica	0,00
Total	16914,37
Total, Costos en la producción	267865,78
(-) Muerte de gallinas ponedoras	1403,75
Costo Histórico	266462,04

7.6.3. Valor Razonable

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"	
Cálculo del Valor Razonable	
Lote adquirido 9.667 Aves	
Valor Total de la Producción Avícola	281841,24
Valor del Mercado 1,80 aves en Descarte	17400,60
(-) Costos de Transporte	1350,00
(-) Costos para situar en el Mercado	0,00
Valor justo razonable	297891,84
(-) Comisiones a internacional	0,00
(-) Otros Costos estimados	0,00
(=) Valor del Activo Biológico en el punto de venta	297891,84
(-) Menos Costos Real de la Actividad Avícola	266462,04
Ajustes de Costos	31429,80
Total, Costos más venta de abono orgánico	32129,80

7.6.4. Mano de Obra

Para el manejo y cuidado del lote 1 en la producción de la granja cuenta con un 2 empleado que percibe un salario con todos los beneficios de ley, que están encargados de manejar el mantenimiento del galpón, en la siguiente tabla muestra la distribución de salario por etapas y el costo de la mano de obra directa por días se verifica que está calculados por cada etapa de producción la mano obra directa.

Tabla 38 El rol de Pagos

Nombre	Cedula	Trabajador	Días Trabajadas	Sueldos	Sueldo Efectivo	Décimo tercero	Decimó Cuarto	Fondos Reserva	Personal	Patronal	Valor a liquidar
Gonzales Héctor	1754171889	Criadero	30	450	450,	37,50	33,33	37,49	42,53	54,68	655,52
Tella Jorge	0503930868	Bodeguero	30	420	420,	35	33,33	34,99	39,69	51,03	614,04
Total				870,00	870,00	72,50	66,67	72,47	82,22	105,71	1269,56

Fuente: Avícola Mishel

Tabla 39. Costo de la Mano de Obra

Costo de mano de obra directa del 1 de enero del 2021 a 30 de agosto del 2022			
Héctor Gonzales			
Etapas	Días	Costo de mano de obra	Sueldos por etapas
Mano de Obra en la Etapa Inicial	42		858,19
Mano de Obra en la Etapa Crecimiento	63		1287,29
Mano de Obra en la Etapa Pre-Postura	14		286,06
Mano de Obra en la Etapa Postura	450		9194,90
Jorge Tello			
Mano de Obra en la Etapa Pre-Postura	14		268,03
Mano de Obra en la Etapa Postura	450		8615,24
Total, Mano de obra directa de criadero y bodeguero			
Criadero	569		11626,44
Bodeguero	464		8883,27
TOTAL			20509,71

Fuente: Avícola Mishel

7.6.5. Cálculo del costo por libras de las gallinas ponedoras

Para calcular el costo de mortalidad de las gallinas ponedoras se considera el costo total incurrido en cada etapa, compras de los gallinas bebes, alimentación, vacunas, vitaminas, desinfectantes y limpieza, suministros varios, servicios básicos, mano de obra directa e indirecta y las depreciaciones del equipo avícola.

Tabla 40. Costo total de la mortalidad de gallinas ponedoras

Mortalidad de gallinas ponedoras					
ETAPAS	Lote de Gallinas	Costo Total	Cantidad de Mortalidad	Costo Unitario del Ave	Costo Total
Etapa 1 de la semana 0 a 6	9911,00	18511,81	89	1,87	166,23
Etapa 2 de la semana 7 a 16	9837,00	22450,72	74	4,15	307,11
Etapa 3 de la semana 17 a 19	9787,00	9331,48	50	5,10	255,18
Etapa 4 de la semana 20 a 80	9667,00	54395,24	120	5,63	675,23
Total			333	16,75	1403,75

Fuente: Avícola Mishel

Formula:

	Costo Total		
COSTO UNITARIO	Total, gallinas vivas		
	18511,81		
COSTO UNITARIO	9911,00	1,87	Costo Unitario del Ave

7.6.6. Determinación del valor razonable de la producción avícola.

Determinación del valor razonable de la producción del producto Avícola	
Valor razonable de la producción avícola	272904,52
Menos los costos de transporte	937,50
Otros costos para colocarlos en el mercado	0,00
Comisiones de intermediarios	0,00
Gastos de mercados del producto	0,00
Impuestos y gravámenes	0,00
Otros y costos estimados	0,00
Valor de la producción	271967,02
Valor de la producción avícola	271967,02
Menos costos reales de la producción	217571,77
Ajustes al costo	54395,24

Fuente: Avícola Mishel

7.6.7. Costos de producción por cada etapa

Etapas	Costos por producción	Cambio de costos por proceso
Etapa 1 de la semana 0 a 6	18511,81	18345,58
Etapa 2 de la semana 7 a 16	22450,72	40489,19
Etapa 3 de la semana 17 a 19	9331,48	49565,49
Etapa 4 de la semana 20 a 80	54395,24	103285,51

El costo de la mortalidad de las gallinas ponedoras es registrado como pérdida del periodo la cual será recuperado en la venta del producto avícola en la etapa 4 de postura y la venta de animales vivos al final de la producción, durante la producción la avícola refleja una pérdida de \$1.403,75 para realizar el cálculo del costo unitario de la etapa de postura se determinó de valor razonable de la producción avícola del producto avícola durante el periodo menos los costos reales de la producción avícola, se realiza los costos de producción por cada etapa.

7.6.8. Depreciación del activo biológico

El cálculo de la depreciación de las aves se realizar mediante el método de línea recta

Formula:

$$\text{Depreciación del Activo Biológicos} = \frac{\text{Valor de Activo Biológico} - \text{Valor de recuperación en descarte}}{\text{Vida Útil}}$$

Es el valor total de costos desde la etapa 4 en la producción: adquisición de las aves mas todos los costos incurridos en la etapa de crianza los mismos que anteriormente fueron ya clasificados y detalladas en la hoja de costos

Valor del Activo biológico	54395,24
Valor de recuperación en Descarte	17400,60
Vida Útil	60

Depreciación del Activo Biológicos de 9.667	Cálculo de la depreciación de Activo Biológicos				
	Valor de Activo Biológicos	Valor de recuperación en descarte	Valor para la depreciación	Depreciación Semanal	Depreciación por 60 Semanas
	54395,24	17400,60	36994,64	616,58	36994,64
Vida Útil	60		60		

El cálculo de la depreciación de los activos biológicos se lo realiza de manera semanal y dependiendo el número de semana en producción y la vida útil de las aves son de 80 semanas en la cual 19 semanas no se deprecian porque están en etapa de crecimiento y desarrollo, el valor del activo biológico se calculó por medio del valor razonable, valor de costos de producción menos las ventas del activo biológico en descarte total depreciación por 60 semanas.

7.6.9. Deterioro del activo biológico

Deterioro de Activo Biológicos						
Producto	Cantida d	Costo Unitario	Gastos de Venta	Precio de venta	VNR	Deterioro
Activos Biológicos	9667	3,83	0,13	1,80	16113,10	0

El deterioro del activo biológico se basa de acuerdo a la vida útil del activo biológico en este caso es de 15 meses de producción que se caracteriza el método de la línea recta por cantidad de las activos biológicos existentes se considerado que el deterioro se le calcula a partir que las aves comienzan a producir el producto avícola desde la semana 20 a la 80 se realiza por el total de la depreciación que es costo de la etapa 4 que es un valor de \$ 36.994,64 el deterioro se le reconoce una perdida cuando el valor neto realizable es menor que el costo unitario de los inventario, en este caso el valor neto es mayor entonces no hay deterioro.

7.6.10. Cálculo de producción avícola en la etapa 3 de Pre-Postura

Gallinas para producción 17 a 19 Semanas en la etapa 3 de Pre - Postura			
Fecha	Meses	Cantidad	Mortalidad
Total, Aves de Producción desde la semana 17 a 19		9837	
9/5/2021	Mayo	9787	50
Total, aves para producción hasta la semana 20		9787	50

Producción Avícola				
Descripción	Cantidad por Cubetas	Costo Unitario de Huevos	Valor de Cubeta	Costo Total
Huevos Grandes	3029,40	0,067	2,0	6058,8
Huevos Medianos	1157,63	0,063	1,9	2199,5
Huevos Pequeños	370,23	0,060	1,8	666,4
Huevos de Mal estado	10,00	0,040	1,2	12,0
Total				8936,72

7.6.11. Cálculo de producción avícola en la etapa 4 de Postura

Gallinas para producción 20 a 80 Semanas en la etapa 3 de Postura			
Fecha	Meses	Cantidad	Mortalidad
Total, Aves de Producción desde la semana 20 a 80		9787	
1/6/2021	Junio	9781	6
1/7/2021	Julio	9771	10
1/8/2021	Agosto	9764	7
1/9/2021	Septiembre	9756	8
1/10/2021	Octubre	9749	7
1/11/2021	Noviembre	9738	11
1/10/2021	Diciembre	9725	13
1/1/2022	Enero	9716	9
1/2/2022	Febrero	9708	8
1/3/2022	Marzo	9701	7
1/4/2022	Abril	9697	4
1/5/2022	Mayo	9691	6
1/6/2022	Junio	9682	9
1/7/2022	Julio	9678	4
1/8/2022	Agosto	9667	11
Total, Aves de producción hasta la semana 80		9667	120

Producción Avícola				
Descripción	Cantidad por Cubetas	Costo Unitario de Huevos	Valor de Cubeta	Costo Total
Huevos Grandes	72313,87	0,067	2,0	144627,73
Huevos Medianos	41111,03	0,063	1,9	78110,96
Huevos Pequeños	23613,50	0,060	1,8	42504,30
Huevos de Mal estado	6384,60	0,040	1,2	7661,52
TOTAL, COSTOS DE VENTAS				272904,52

7.6.12. Propiedad, Planta y Equipo de la Avícola Aves y Huevos Mishel

En la siguiente tabla se detalla la vida útil de los diferentes activos fijos que posee la entidad se utilizara la valoración de la NIC 16, en el momento de la adquisición se calcula con el método de la línea recta para llevar perdida del costo del activo fijo. en este tipo de activo se aplica Ley Orgánica del Régimen Tributario Interno (LORTI), según el porcentaje de depreciación. Se visualizar el cálculo de la depreciación por etapas en cada proceso de producción en la siguiente tabla.

Tabla 41 Propiedad, Planta y Equipo

DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS FIJOS								
Activos Fijos	Costo Histórico	%	Valor Residual	Depreciación Anual	Val. De Vida Útil	Depre. Anual	Deprecación Mensual	Depre Diaria
Edificios	13500,00	5%	675,00	12825,00	20	641,25	53,44	1,78
Bodega	3000,00	5%	150,00	2850,00	20	142,50	11,88	0,40
Galpón Inicial	6000,00	5%	300,00	5700,00	20	285,00	23,75	0,79
Galpón de Postura	6500,00	5%	325,00	6175,00	20	308,75	25,73	0,86
Vehículo	15000,00	20%	3000,00	12000,00	5	2400,00	200,00	6,67
Criadoras	1750,00	33,33%	583,28	1166,73	3	388,91	32,41	1,08
Termómetros digitales	100,00	33,33%	33,33	66,67	3	22,22	1,85	0,06
Tanques de reservas de agua	330,00	33,33%	109,99	220,01	3	73,34	6,11	0,20
Bebedores de galón	560,00	33,33%	186,65	373,35	3	124,45	10,37	0,35
Bebedores Automáticos	2660,00	33,33%	886,58	1773,42	3	591,14	49,26	1,64
Jaulas	3315,00	33,33%	1104,89	2210,11	3	736,70	61,39	2,05
Comederos	3000,00	33,33%	999,90	2000,10	3	666,70	55,56	1,85
Bombas de Fumigar	800,00	33,33%	266,64	533,36	3	177,79	14,82	0,49
Manguera de Agua	40,00	33,33%	13,33	26,67	3	8,89	0,74	0,02
Tanques de Agua	370,00	33,33%	123,32	246,68	3	82,23	6,85	0,23
Toles de Aluminio	48,00	33,33%	16,00	32,00	3	10,67	0,89	0,03
Mallas rollos	15,00	33,33%	5,00	10,00	3	3,33	0,28	0,01
Boquillas	11,00	33,33%	3,67	7,33	3	2,44	0,20	0,01
Cables gemelos para focos (120m)	120,00	33,33%	40,00	80,00	3	26,67	2,22	0,07
Mangueras para bebederos	450,00	33,33%	149,99	300,02	3	100,01	8,33	0,28
Rollos de Mangueras para Criadoras	89,00	33,33%	29,66	59,34	3	19,78	1,65	0,05
TOTAL	57658,00	0%	9002,21	48655,79	0,00	6812,76	567,73	18,92

Fuente: Avícola Mishel

Cálculo de la depreciación por etapas

ETAPA 1	ETAPA 2	ETAPA 3	ETAPA 4			
Depreciación x 42 días	Depreciación 63 días	Depreciación x 21 días	Depreciación 12 meses x 360 días	Depreciación 3 meses x 90 días	Depreciación Total de 450 días	
74,81	112,22	37,41	641,25	160,31	801,56	
16,63	24,94	8,31	142,50	35,63	178,13	
33,25	49,88	16,63	285,00	71,25	356,25	
36,02	54,03	18,01	308,75	77,19	385,94	
280,00	420,00	140,00	2400,00	600,00	3000,00	
45,37	68,06	22,69	388,91	97,23	486,14	
2,59	3,89	1,30	22,22	5,56	27,78	
8,56	12,83	4,28	73,34	18,33	91,67	
14,52	21,78	7,26	124,45	31,11	155,56	
68,97	103,45	34,48	591,14	147,79	738,93	
85,95	128,92	42,97	736,70	184,18	920,88	
77,78	116,67	38,89	666,70	166,68	833,38	
20,74	31,11	10,37	177,79	44,45	222,23	
1,04	1,56	0,52	8,89	2,22	11,11	
9,59	14,39	4,80	82,23	20,56	102,78	
1,24	1,87	0,62	10,67	2,67	13,33	
0,39	0,58	0,19	3,33	0,83	4,17	
0,29	0,43	0,14	2,44	0,61	3,06	
3,11	4,67	1,56	26,67	6,67	33,34	
11,67	17,50	5,83	100,01	25,00	125,01	
2,31	3,46	1,15	19,78	4,94	24,72	
794,82	1192,23	397,41	6812,76	1703,19	8515,95	

Fuente: Avícola Mishel

7.6.13. Diseño del plan de cuentas

Para el presente proyecto se ha elaborado un plan de cuenta de acuerdo a las necesidades de la granja avícola "AVES HUEVOS MISHEL" que se dedica a la crianza y comercialización de huevos, es una relación o lista que comprende todas las cuentas contables que es utilizado en el desarrollo contable, como: Activo. Pasivo Patrimonio, Ingresos y Gasto que esta denominado por códigos correspondientes.

GRANJA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHELL PLAN DE CUENTA DE 01 DE ENERO DEL 2021 A 30 DE AGOSTO DE 2022	
1.	ACTIVO
1.1.	ACTIVO CORRIENTE
1.1.01.	Efectivo y equivalente del efectivo
1.1.01.01.	CAJA
1.1.01.01.01	Caja General
1.1.01.02.	BANCO
1.1.01.02.01	Banco de Pichincha
1.1.02.	ACTIVOS FINANCIEROS
1.1.02.01	Deudas comerciales y otras cuentas por cobrar
1.1.02.01.01	Documentos y cuentas por cobrar a clientes Relacionados
1.1.02.02.	Cuentas por cobrar a clientes
1.1.02.02.01	Cuentas por cobrar a clientes no relacionados
1.1.02.03.	Otras cuentas por cobrar relacionadas
1.1.02.03.01	Anticipo a empleados
1.1.02.04.	Provisión cuentas incobrables
1.1.02.04.01	Provisión para cuentas incobrables
1.1.03.01.	Inventario de Alimentos
1.1.03.01.01	Alimento Balanceado Inicial
1.1.03.01.02	Alimento Balanceado Crecimiento
1.1.03.01.03	Alimento Balanceado Pre-Postura
1.1.03.01.04	Alimento Balanceado Postura
1.1.03.02	Inventario de Vitaminas
1.1.03.02.01	Vita Pio
1.1.03.03.	Inventario de Vacunas
1.1.03.03.01	Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle
1.1.03.03.02	Newcastle
1.1.03.03.03	Gámbaro
1.1.03.03.04	Bronquitis
1.1.03.03.05	Laringo + Viruela
1.1.03.03.06	Salmonella
1.1.03.03.07	Coriza
1.1.03.03.08	Cuádruple
1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza
1.1.03.04.01	Anti germen forte

1.1.03.04.02	Novan
1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos
1.1.03.04.04	Biorboss
1.1.03.04.05	Detergentes Ácido
1.1.03.04.06	Yodo
1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios
1.1.03.05.01	Gas
1.1.03.05.02	Viruta
1.1.03.05.03	Transporte
1.1.03.05.04	Cubeta de Cartón
1.1.03.05.05	Cubetas de Plástico
1.1.03.06	Inventario de Activos Biológicos Bebes
1.1.03.06.01	Compra de Gallinas LOHMAN BRON Bebes
1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso
1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial
1.1.03.07.02	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Crecimiento
1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura
1.1.03.07.04	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura
1.1.03.08	Inventario de Mortalidad de activos Biológicos
1.1.03.08.01	Mortalidad de activos Biológicos
1.1.03.09.	Inventario de Activos Biológicos para la Venta
1.1.03.09.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte
1.1.03.10.	Inventario de Productos Agrícolas para la venta
1.1.03.10.01	Huevos Grandes
1.1.03.10.02	Huevos Medianos
1.1.03.10.03	Huevos Pequeños
1.1.03.10.04	Huevos de Mal estado
1.1.04.	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS
1.1.04.01.	Anticipo a Proveedores Nacionales
1.1.04.01.01	Anticipo a proveedores nacionales
1.1.05.01.	CREDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (IVA)
1.1.05.01.01	Crédito tributario a favor de la empresa (IVA)
1.1.05.02.	CREDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (I. R.)
1.1.05.02.01	Crédito tributario a favor de la empresa (I. R.)
1.1.05.03.	ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA
1.1.05.03.01	Anticipo de impuesto a la renta
1.1.05.04.	CREDITO TRIB. RET. IVA.
1.1.05.04.01	Crédito trib. Ret. Iva. 30%
1.1.05.04.02	Crédito trib. Ret. Iva. 70%
1.1.05.04.03	Crédito trib. Ret. Iva. 100%
1.1.05.04.04	Crédito trib. Ret. Iva. 10%
1.1.05.04.05	Crédito trib. Ret. Iva. 20%
1.1.05.04.06	Crédito trib. Ret. Iva. 50%
1.1.05.05.	CREDITO TRIB. RET. RENTA.
1.1.05.05.01	Crédito trib. Ret. Renta 1%
1.1.05.05.02	Crédito trib. Ret. Renta 2%
1.1.05.05.03	Crédito trib. Ret. Renta 8%
1.1.05.05.04	Crédito trib. Ret. Renta 10%

1.1.05.05.05	Crédito trib. Ret. Renta 22%
1.1.05.06.	IVA PAGADO
1.1.05.06.01	Iva pagado
1.2	ACTIVO NO CORRIENTE
1.2.1.01	Propiedad Planta y Equipos
1.2.01.01.	TERRENOS
1.2.01.01.01	Terrenos
1.2.01.02.	EDIFICIOS
1.2.01.02.01	Edificios
1.2.01.02.02	Bodega
1.2.01.02.03	Galpón Inicial
1.2.01.02.04	Galpón de Postura
1.2.01.03.	VEHÍCULO
1.2.01.03.01	Vehículo
1.2.01.04.	EQUIPOS AVÍCOLAS
1.2.01.04.01	criadoras
1.2.01.04.02	Termómetros digitales
1.2.01.04.03	Tanques de reservas de agua
1.2.01.04.04	Bebedores de galón
1.2.01.04.05	Bebedores Automáticos
1.2.01.04.06	Jaulas
1.2.01.04.07	Comederos
1.2.01.04.08	Bombas de Fumigar
1.2.01.04.09	Manguera de Agua
1.2.01.04.10	Tanques de Agua
1.2.01.04.11	Toles de Aluminio
1.2.01.05.	INSTALACIONES AVÍCOLAS
1.2.01.05.01	Mallas
1.2.01.05.02	Boquillas
1.2.01.05.03	Cables gemelos para focos
1.2.01.05.04	Mangueras para bebederos
1.2.01.05.05	Rollos de mangueras para Criadoras
1.2.01.06.	DEPRECIACIONES DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS
1.2.01.06.01	Depreciación de Edificio
1.2.01.06.02	Depreciación de Bodega
1.2.01.06.03	Depreciación de Galpón Inicial
1.2.01.06.04	Depreciación de Galpón Postura
1.2.01.06.05	Depreciación de Vehículo
1.2.01.06.06	Depreciación de criadoras
1.2.01.06.07	Depreciación de Termómetros digitales
1.2.01.06.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua
1.2.01.06.09	Depreciación de Bebederos de galón
1.2.01.06.10	Depreciación de Bebederos Automáticos
1.2.01.06.11	Depreciación de Jaulas
1.2.01.06.12	Depreciación de Comederos
1.2.01.06.13	Depreciación de Bombas de Fumigar
1.2.01.06.14	Depreciación de Manguera de Agua

1.2.01.06.15	Depreciación de Tanques de Agua
1.2.01.06.16	Depreciación de Toles de Aluminio
1.2.01.06.17	Depreciación de Mallas
1.2.01.06.18	Depreciación de Boquillas
1.2.01.06.19	Depreciación de Cable gemelos para focos
1.2.01.06.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos
1.2.01.06.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras
2.	PASIVO
2.1.	PASIVO CORRIENTE
2.1.1	OBLIGACIONES A CORTO PLAZO
2.1.01.	Cuentas y documentos por pagar
2.1.01.01.	Cuentas y documentos por pagar locales
2.1.01.01.01	Proveedores Locales
2.1.02.	Otras Obligaciones Corrientes
2.1.02.01.	Por Beneficios a los Empleados
2.1.02.01.01	Sueldos y Salarios por pagar
2.1.02.01.02	Aporte Personal
2.1.02.01.03	Aporte Patronal
2.1.02.01.04	Préstamo IESS por pagar
2.1.02.01.05	Décimo Tercer Sueldo
2.1.02.01.06	Décimo Cuarto Sueldo
2.1.02.01.07	Fondos de Reserva
2.1.02.01.08	Vacaciones
2.1.03.	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES
2.1.03.01.	CON LA ADMINISTRACION TRIBUTARIA
2.1.03.01.01.	RETENCIONES IVA POR PAGAR
2.1.03.01.01.01	Ret. Fuente IVA 30%
2.1.03.01.01.02	Ret. Fuente IVA 70%
2.1.03.01.01.03	Ret. Fuente IVA 100%
2.1.03.01.01.04	Ret. Fuente IVA 10%
2.1.03.01.01.05	Ret. Fuente IVA 20%
2.1.03.01.01.06	Ret. Fuente IVA 50%
2.1.03.01.02.	RETENCIONES POR PAGAR IR
2.1.03.01.02.01	Ret. Impuesto a la Renta 1%
2.1.03.01.02.02	Ret. Impuesto a la Renta 1.75%
2.1.03.01.02.03	Ret. Impuesto a la Renta 2%
2.1.03.01.02.04	Ret. Impuesto a la Renta 2.75%
2.1.03.01.02.05	Ret. Impuesto a la Renta 8%
2.1.03.01.02.06	Ret. Impuesto a la Renta 10%
2.1.03.01.02.07	Ret. Impuesto a la Renta 25%
2.1.03.01.02.08	Ret. Impuesto a la Renta en Relación de Dependencia
2.1.03.01.03.	Iva por Pagar
2.1.03.01.03.01	Iva cobrado
2.1.03.01.04.	Impuesto a la Renta por Pagar del Ejercicio
2.1.03.01.04.01	Impuesto a la renta por pagar del ejercicio
2.2	PASIVO NO CORRIENTE
2.2.1	OBLIGACIONES A LARGO PLAZO
2.2.1.	Obligaciones con Instituciones Financieras
2.2.1.01	Obligaciones con Instituciones Financieras Locales

3.	PATRIMONIO NETO
3.1.	CAPITAL
3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO
3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado
3.2.	RESERVAS
3.2.01.	RESERVA LEGAL
3.2.01.01	Reserva legal
3.2.02.	RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA
3.2.02.01	Reservas facultativa y estatutaria
3.2.03.	RESERVA DE CAPITAL
3.2.03.01	Reserva de capital
3.4.	RESULTADOS ACUMULADOS
3.4.01.	GANANCIAS ACUMULADAS
3.4.01.01	Ganancias acumuladas
3.4.02.	PERDIDAS ACUMULADAS
3.4.02.01	Pérdidas acumuladas
3.5.	RESULTADOS DEL EJERCICIO
3.5.01.	GANANCIA NETA DEL PERIODO
3.5.01.01	Ganancia neta del ejercicio
3.5.02.	PERDIDA NETA DEL PERIODO
3.5.02.01	Pérdida neta del ejercicio
4.	INGRESOS
4.1.	INGRESOS ACTIVIDADES ORDINARIAS
4.1.01	VENTA DE BIENES
4.1.01.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte
4.1.01.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte
4.1.02.	Venta de producto Agrícola
4.1.02.01	Venta de producto Agrícola
4.1.03.	OTROS INGRESOS
4.1.03.01	Venta de abono orgánico
5.	COSTOS Y GASTOS
5.1.	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN
5.1.01.	COSTO DE GALLINAS BEBÉ
5.1.01.01	Costos de Gallinas LOHMAN BRON Bebes
5.1.02.	COSTOS DE PRODUCTO AGRÍCOLA
5.1.02.01	Costo de Venta de Producto Agrícola
5.1.03.	COSTOSDE VENTA GALLIANAS DE DESCARTE
5.01.03.01	Costos de Venta de Gallinas LOHMAN BRON
5.1.04.	Costo de alimentación
5.1.04.01	Alimento Balanceado Inicial
5.1.04.02	Alimento Balanceado Crecimiento
5.1.04.03	Alimento Balanceado de Pre-Postura
5.1.04.04	Alimento Balanceado Postura
5.1.05.	Mano de obra Directa
5.1.05.01	Mano de Obra Inicial
5.1.05.02	Mano de Obra Crecimiento
5.1.05.03	Mano de Obra Pre-Postura
5.1.05.04	Mano de Obra Postura

5.1.06.	COSTOS INDIRECTOS
5.1.06.01.	Costos de Vitaminas
5.1.06.01.01	Vita Pio
5.1.06.02.	Costos de Vacunas
5.1.06.02.01	Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle
5.1.06.02.02	Newcastle
5.1.06.02.03	Gámbaro
5.1.06.02.04	Bronquitis
5.1.06.02.05	Laringo + Viruela
5.1.06.02.06	Salmonella
5.1.06.02.07	Coriza
5.1.06.02.08	Cuádruple
5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza
5.1.06.03.01	Anti germen forte
5.1.06.03.02	Novan
5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos
5.1.06.03.04	Biorboss
5.1.06.03.05	Detergentes Ácido
5.1.06.03.06	Yodo
5.1.06.04.	Suministros Varios
5.1.06.04.01	Gas
5.1.06.04.02	Viruta
5.1.06.04.03	Transporte
5.1.06.04.04	Cubeta de Cartón
5.1.06.04.05	Cubetas de Plástico
5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta
5.1.06.05.01	Veterinario
5.1.06.05.02	Despique
5.1.06.05.03	Selección por peso
5.1.06.05.04	Mano de obra para Transportar gallinas
5.1.06.06.	Servicios Básicos
5.1.06.06.01	Luz Eléctrica
5.1.06.06.02	Agua Potable
5.1.06.06.03	Teléfono
5.1.06.07.	DEPRECIACIONES DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS
5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio
5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega
5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial
5.1.04.07.04	Depreciación de Galpón Postura
5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo
5.1.04.07.06	Depreciación de criadoras
5.1.04.07.07	Depreciación de Termómetros digitales
5.1.04.07.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua
5.1.04.07.09	Depreciación de Bebederos de galón
5.1.04.07.10	Depreciación de Bebederos Automáticos
5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas
5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos
5.1.04.07.13	Depreciación de Bombas de Fumigar

5.1.04.07.14	Depreciación de Manguera de Agua
5.1.04.07.15	Depreciación de Tanques de Agua
5.1.04.07.16	Depreciación de Toles de Aluminio
5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas
5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas
5.1.04.07.19	Depreciación de Cable gemelos para focos
5.1.04.07.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos
5.1.04.07.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras
5.2.	GASTOS
5.2.01.	GASTOS VENTAS
5.2.01.01.	Transporte
5.2.02.	GASTO DE ACTIVIDAD AVÍCOLA
5.2.02.01.	Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON
5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON

7.6.14. Estado de Situación Financiera

Granja Avícola "Aves y Huevo Mishel"			
Estado de Situación Financiera			
el 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022			
1.1.	ACTIVO CORRIENTE		34200,00
1.1.01.	Efectivo y equivalente del efectivo		29200,00
1.1.01.01.	CAJA	14000,00	
1.1.01.01.01	Caja General	14000,00	
1.1.01.02.	BANCO	15200,00	
1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	15200,00	
1.1.02.	ACTIVOS FINANCIEROS		5000,00
1.1.02.01	Deudas comerciales y otras cuentas por cobrar		5000,00
1.1.02.01.01	Documentos y cuentas por cobrar a clientes Relacionados	5000,00	
1.2	ACTIVO NO CORRIENTE		77658,00
1.2.1.01	Propiedad Planta y Equipos		77658,00
1.2.01.01.	TERRENOS	20000,00	
1.2.01.01.01	Terrenos	20000,00	
1.2.01.02.	EDIFICIOS	29000,00	
1.2.01.02.01	Edificios	13500,00	
1.2.01.02.02	Bodega	3000,00	
1.2.01.02.03	Galpón Inicial	6000,00	
1.2.01.02.04	Galpón de Postura	6500,00	
1.2.01.03.	VEHÍCULO	15000,00	
1.2.01.03.01	Vehículo	15000,00	
1.2.01.04.	EQUIPOS AVÍCOLAS	12973,00	
1.2.01.04.01	Criadoras	1750,00	
1.2.01.04.02	Termómetros digitales	100,00	
1.2.01.04.03	Tanques de reservas de agua	330,00	
1.2.01.04.04	Bebedores de galón	560,00	
1.2.01.04.05	Bebedores Automáticos	2660,00	
1.2.01.04.06	Jaulas	3315,00	
1.2.01.04.07	Comederos	3000,00	

Granja Avícola "Aves y Huevo Mishel"
Estado de Situación Financiera
el 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022

1.2.01.04.08	Bombas de Fumigar	800,00		
1.2.01.04.09	Manguera de Agua	40,00		
1.2.01.04.10	Tanques de Agua	370,00		
1.2.01.04.11	Toles de Aluminio	48,00		
1.2.01.05.	INSTALACIONES AVÍCOLAS		685,00	
1.2.01.05.01	Mallas	15,00		
1.2.01.05.02	Boquillas	11,00		
1.2.01.05.03	Cables gemelos para focos	120,00		
1.2.01.05.04	Mangueras para bebederos	450,00		
1.2.01.05.05	Rollos de mangueras para Criadoras	89,00		
1.	TOTAL, ACTIVO			111858,00
2.	PASIVO			
2.1.	PASIVO CORRIENTE			
2.1.01.	Cuentas y documentos por pagar		2000,00	2000,00
2.1.01.01.	Cuentas y documentos por pagar locales		2000,00	
2.2	PASIVO NO CORRIENTE			6000,00
2.2.1.	Obligaciones con Instituciones Financieras		6000,00	
2.2.1.01	Obligaciones con Instituciones Financieras Locales		6000,00	
2.	TOTAL, PASIVO			8000,00
3.	PATRIMONIO NETO			103858,00
3.1.	CAPITAL			103858,00
3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO		103858,00	
3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado		103858,00	
Total, Pasivo + Patrimonio				111858,00

DATOS DE LA GRANJA AVÍCOLA

GRANJA AVÍCOLA “AVES Y HUEVOS MISHEL” TRANSACCIONES EN LA ETAPA INICIAL

Etapa Inicial de 0 a 6 Semanas

1/1/2021 Se registra el Estado de situación Inicial de la GRANJA AVÍCOLA AVES Y HUEVOS MISHEL

1/1/2021 Se realiza la compra de 10.000 gallinas bebes LOHMAN BRON a \$1,10 pago en cheque en Banco Pichincha

1/1/ 2021 Se compra 234 quintales de balanceado en la etapa inicial a \$21,25 se cancela en cheque a Banco Pichincha.

4/1/ 2021 Se Compra 60 gramos de Vitamina Vito Pio para los 4 primeros días en la etapa Inicial se cancela en cheque Banco Pichincha

10/1/ 2021 Se compra 15 frascos de Vacunas mezclados para el día 12 de las gallinas ponedoras en la etapa Inicial se paga en efectiva.

2	Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle	100 dosis	7,20
2	Newcastle	200 dosis	8,00
3	Gámbaro	150 dosis	10,00
5	Bronquitis	100 dosis	3,25
2	Laringo + Viruela	100 dosis	6,80
1	Salmonella	250 dosis	20,00

11/2/2021 Se Compra litros de desinfectantes de diferentes marcas para la limpieza del galpón paga en cheque Banco Pichincha.

3	Anti germen Forte	25 litros	20
2	Novan	8 litros	16
1	Neutralizante de Alógenos	10 litros	13,3
2	Biorboss	15 litros	12,75
4	Detergente Acido	13 litros	8
2	Yodo	9 litros	10

11/2/2021 Se Compra 15 Tanques de gas a \$ 2,75 y un Camión Hino de Viruta a \$ 150 se cancela con cheque en el Banco Pichincha.

15/2/2021 Mano de Obra directa en los 42 de días que es la etapa inicial se trabaja un empleado

y es pagado con todo el beneficio de la ley.

17 /1/2022 Se paga Mano de obra Indirecta al Veterinario, Despique y Selección de peso por sus servicios por un día

15/2/2021 Se paga servicios básicos Luz, Agua y Teléfono de la etapa Inicial un valor de \$175

15/2/2021 Los 9911 Gallinas ponedoras Consumen alimento en la Etapa Inicial 254 Quintales en los 42 días.

15/2/2021 Mano de Obra directa en los 42 de días que es la etapa inicial se trabaja un empleado y es pagado con todo el beneficio de la ley.

15/2/2021 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 42 días de su vida

15/2/2021 Se realiza el registro de la mortalidad de 89 aves de 0 a 6 semanas precio de \$1,87 c/u.

Etapa de crecimiento de 7 a 16 Semanas

16/2/2021 Se realiza un depósito a Banco Pichincha. cantidad de # 23.000

16/2/ 2021 Se compra 324 quintales de balanceado en la etapa inicial a \$20,80 se cancela en cheque a Banco Pichincha.

20/2/ 2021 Se Compra 70 gramos de Vitamina Vito Pio para los 20 primeros días en la etapa crecimiento se cancela en cheque Banco Pichincha

3/3/ 2021 Se compra 12 frascos de Vacunas mezclados para el día 16 de las gallinas ponedoras en la etapa crecimiento se paga en efectiva.

3	Newcastle	200 dosis	8,00
4	Gámbaro	150 dosis	10,00
2	Bronquitis	100 dosis	3,25
3	Coriza	250 dosis	7,80

5/3/2021 Se Compra litros de desinfectantes de diferentes marcas para la limpieza del galpón paga en cheque Banco Pichincha.

2	Anti germen Forte	30 litros	20,00
3	Novan	9 litros	16,00
	Neutralizante de		
2	Alógenos	8 litros	13,30
4	Biorboss	13 litros	12,75
2	Detergente Acido	14 litros	8,00
3	Yodo	10 litros	10,00

4/30/2021 Se paga servicios básicos Luz, Agua y Teléfono de la etapa Crecimiento un valor de \$235

16/2/2021 Se Compra 10 Tanques de gas a \$ 2,75 se pagó \$ 40 por transporte gallinas a la etapa de Pre-Postura.

4/30/2021 Se paga Mano de obra Indirecta al Veterinario, Mano de obra por Transportar Gallinas a la etapa de Pre-Postura por un día

4/30/2021 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 63 días de su vida

4/30/2021 Los 9837 Gallinas ponedoras Consumen alimento en la etapa de crecimiento 924 Quintales en los 63 días.

4/30/2021 Mano de Obra directa en los 63 de días que es la etapa inicial se trabaja un empleado y es pagado con todo el beneficio de la ley

4/30/2021 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 63 días de su vida

4/30/2021 Se realiza el registro de la mortalidad de 74 aves de 7 a 16 semanas del LOTE 1 al precio de \$2,98 c/u

ETAPA DE PRE-POSTURA DE 17 A 19 SEMANAS

2/5/2021 Se realiza un depósito a Banco Pichincha cantidad de \$9.000

3/5/ 2021 Se compra 360 quintales de balanceado en la etapa inicial a \$22 se cancela en cheque a Banco Pichincha.

5/5/ 2021 Se Compra 90 gramos de Vitamina Vito Pio para los 5 primeros días en la etapa Pre-Postura se cancela en cheque Banco Pichincha

10/5/ 2021 Se compra 9 frascos de Vacunas mezclados para el día 10 de las gallinas ponedoras en la etapa Pre-Postura se paga en efectiva.

3	Salmonella	150 dosis	20,00
3	Bronquitis	250 dosis	3,25
3	Coriza	200 dosis	10,00

8/5/2021 Se Compra litros de desinfectantes de diferentes marcas para la limpieza del galpón paga en cheque Banco Pichincha.

1	Anti germen Forte	10 litros	20,00
1	Novan	6 litros	16,00
1	Neutralizante de Alógenos	5 litros	13,30
1	Biorboss	7 litros	12,75
1	Detergente Acido	4 litros	8,00
1	Yodo	8 litros	10,00

18/5/2021 Se paga servicios básicos Luz, Agua y Teléfono de la etapa Pre-Postura un valor de \$105

8/5/2021 Se Compra 8 Tanques de gas a \$ 2,75 se pagó 4.561 Cubetas a 0,01 Ctv. Para la producción en la etapa Pre-Postura.

21/5/2021 Se paga Mano de obra Indirecta al Veterinario, por realizar la vacunación paga en efectivo.

21/5/2021 Se realiza el registro de la mortalidad de 50 aves de 16 a 19 semanas del LOTE 1 al precio de \$0,94 c/u

21/5/2021 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 63 días de su vida

21/5/2021 Los 9787 Gallinas ponedoras Consumen alimento en la etapa de Pre-Postura 360 Quintales en los 14 días.

21/5/2021 Mano de Obra directa en los 14 de días que es la etapa inicial se trabaja un empleado y es pagado con todo el beneficio de la ley

21/5/2021 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 14 días de su vida

1/5/2021 Venta de producto Agrícola la Cantidad de:

Suministros de Avícolas Utilizados			
Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			\$
Cubetas	4561	0,01	45,61
Producción Avícola			
Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Huevos Grandes	3023,3	2,0	6046,7
Huevos Medianos	1157,6	1,9	2199,5
Huevos Pequeños	370,2	1,8	666,4
Huevos de Mal estado	10,0	1,2	12,0
TOTAL, COSTOS DE VENTAS			8924,59

Etapa de postura de 20 a 80 Semanas

1/6/2021 Se realiza un depósito a Banco Pichincha cantidad de \$205.876,00

1/6/ 2021 Se compra 9300 quintales de balanceado en la etapa inicial a \$21 se cancela en cheque a Banco Pichincha.

10/6/ 2021 Se Compra 100 gramos de Vitamina Vito Pio para los 6 primeros días en la etapa Postura se cancela en cheque Banco Pichincha

23/6/ 2021 Se compra 100 frascos de Vacunas mezclados para el día 23 de las gallinas ponedoras en la etapa Postura se paga en efectiva.

4	Newcastle	200 dosis	8,00
4	Bronquitis	100 dosis	3,25
4	Coriza	100 dosis	7,80

7/6/2021 Se Compra litros de desinfectantes de diferentes marcas para la limpieza del galpón paga en cheque a Banco Pichincha.

5	Anti germen Forte	100 litros	20,00
5	Novan	200 litros	16,00
5	Neutralizante de Alógenos	250 litros	13,30
5	Biorboss	400 litros	12,75
5	Detergente Acido	600 litros	8,00
5	Yodo	300 litros	10,00

0/8/2022 Se paga servicios básicos Luz, Agua y Teléfono de la etapa Postura un valor de \$2.100

30/6/2021 Se Compra 60 Tanques de gas a \$ 2,75 se paga la cantidad de cubetas 143.423 a 0,01 Ctv. Para la producción en la etapa Postura

30/8/2022 Se paga Mano de obra Indirecta al Veterinario por revisión a las gallinas, en la etapa de Postura

30/8/2022 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 450 días de su vida

0/8/2022 Los 9667 Gallinas ponedoras Consumen alimento en la etapa de postura 9300 Quintales en los 450 días.

30/8/2022 Mano de Obra directa en los 450 de días que es la etapa Postura se trabaja dos empleados y es pagado con todo el beneficio de la ley

30/8/2022 Los Costos Indirectos se registra en los primeros 450 días de su vida

30/8/2022 Se realiza el registro de la mortalidad de 120 aves de 20 a 80 semanas del LOTE 1 al precio de \$5,67 c/u

30/8/2022 Venta de producto Agrícola la cantidad de 272.904,52

Ventas Totales de Producto Agrícolas			
Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cubetas	143423,0	0,01 \$	1.434,23
Producción Avícola			
		Valor	
Descripción	Cantidad	Unitario	Valor Total
Huevos Grandes	72314	2 \$	144.627,73
Huevos Medianos	41111	1,9 \$	78.110,96
Huevos Pequeños	23614	1,8 \$	42.504,30
Huevos de Mal estado	6385	1,2 \$	7.661,52
TOTAL, COSTOS DE VENTAS			\$ 272.904,52

8/30/2022 Venta de abono Orgánico de gallinas LOHMAN BRON cancelan en efectivo a la granja avícola un valor de \$7000

7.6.15. Libro Diario

A continuación, se ejemplifica los asientos contables que se efectuara de la operatividad de la empresa desde la compra de las gallinas bebes hasta la venta del descarte del activo biológico.

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
1/1/2021			-1-		
	1.1.01.01.	CAJA		14000,00	
	1.1.01.01.01	Caja General	14000,00		
	1.1.01.02.	BANCO		15200,00	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	15200,00		
	1.1.02.	ACTIVOS FINANCIEROS		5000,00	
	1.1.02.01.01	Documentos y cuentas por cobrar a clientes Relacionados	5000,00		
	1.2.1.01	Propiedad Planta y Equipos		64000,00	
	1.2.01.01.01	Terrenos	20000,00		
	1.2.01.02.01	Edificios	13500,00		
	1.2.01.02.02	Bodega	3000,00		
	1.2.01.02.03	Galpón Inicial	6000,00		
	1.2.01.02.04	Galpón de Postura	6500,00		
	1.2.01.03.01	Vehículo	15000,00		
	1.2.01.04.	EQUIPOS AVÍCOLAS		12973,00	
	1.2.01.04.01	Criadoras	1750,00		
	1.2.01.04.02	Termómetros digitales	100,00		
	1.2.01.04.03	Tanques de reservas de agua	330,00		
	1.2.01.04.04	Bebedores de galón	560,00		
	1.2.01.04.05	Bebedores Automáticos	2660,00		
	1.2.01.04.06	Jaulas	3315,00		
	1.2.01.04.07	Comederos	3000,00		
	1.2.01.04.08	Bombas de Fumigar	800,00		
	1.2.01.04.09	Manguera de Agua	40,00		
	1.2.01.04.10	Tanques de Agua	370,00		
	1.2.01.04.11	Toles de Aluminio	48,00		
	1.2.01.05.	INSTALACIONES AVÍCOLAS		685,00	
	1.2.01.05.01	Mallas	15,00		
	1.2.01.05.02	Boquillas	11,00		
	1.2.01.05.03	Cables gemelos para focos	120,00		
	1.2.01.05.04	Mangueras para bebederos	450,00		
	1.2.01.05.05	Rollos de mangueras para Criadoras	89,00		
	2.1.01.	Cuentas y documentos por pagar			2000,00
	2.1.01.01.	Cuentas y documentos por pagar locales	2000,00		
	2.2.1.	Obligaciones con Instituciones Financieras			6000,00
	2.2.1.01	Obligaciones con Instituciones Financieras Locales	6000,00		
	3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO			103858,00
	3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado	103858,00		
		P/r Estado de situación Inicial de la Granja Avícola aves y huevos Mishel			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Etapas Iniciales					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
1/1/2021		-2-			
	1.1.03.06	Inventario de Activos Biológicos			
		Bebes		11000,00	
		Compra de Gallinas LOHMAN			
	1.1.03.06.01	BRON Bebes	11000,00		
	1.1.01.02.	BANCO			11000,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	11000,00		
		P/r Compra de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en cheque en Banco Pichincha			
1/1/2021		-3-			
	5.1.01.01	Costos de Gallinas LOHMAN			
		BRON Bebes		11000,00	
		Inventario de Activos Biológicos			
		Bebes			11000,00
		Compra de Gallinas LOHMAN			
	1.1.03.06.01	BRON Bebes	11000,00		
		P/r Costo de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha			
1/1/2021		-4-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos			
		en Proceso		11000,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.01	Inicial	11000,00		
		Costos de Gallinas LOHMAN			
		BRON Bebes			11000,00
	5.1.01.01	P/r Cierres de costos de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha			
1/1/2021		-5-			
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos		4972,50	
	1.1.03.01.01	Alimento Balanceado Inicial	4972,50		
	1.1.01.02.	BANCO			4972,50
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	4972,50		
		P/r. Compra de Alimentos Balanceado Inicial 236,92 Quintales a \$ 21,39 pago en cheque en Banco Pichincha.			
4/1/2021		-6-			
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas		42,00	
	1.1.03.02.01	Vita Pio	42,00		
	1.1.01.02.	BANCO			42,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha			42,00
		P/r Compra Vitamina Vita-Pio 60 gramos paga en cheque en Banco Pichincha			
10/1/2021		-7-			
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas		110,25	
		Bronquitis- Laringo- Hepatitis +			
	1.1.03.03.01	Newcastle	14,40		
	1.1.03.03.02	Newcastle	16,00		
	1.1.03.03.03	Gumboro	30,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	16,25		
	1.1.03.03.05	Laringo + Viruela	13,60		
	1.1.03.03.06	Salmonella	20,00		
	1.1.01.01.01	Caja General			110,25
		P/r. Compra de Vacunas en la etapa de Inicial paga en efectivo.			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
11/2/2021		-8-			
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza		182,80	
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	60,00		
	1.1.03.04.02	Novan	32,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	1.1.03.04.04	Biorboss	25,50		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	32,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	20,00		
	1.1.01.02.	BANCO			182,80
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	182,80		
		P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha			
11/2/2021		-9-			
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios		191,25	
	1.1.03.05.01	Gas	150,00		
	1.1.03.05.02	Viruta	41,25		
	1.1.01.02.	BANCO			191,25
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	191,25		
		P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Inicial			
15/2/2021		-10-			
	5.1.05.	Mano de obra Directa		858,19	
	5.1.05.01	Mano de Obra Inicial	858,19		
	1.1.01.02.	BANCO			858,19
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	858,19		
		P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Inicial			
17/1/2021		-11-			
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta		185,00	
	5.1.06.05.01	Veterinario	50,00		
	5.1.06.05.02	Despique	75,00		
	5.1.06.05.03	Selección por peso	60,00		
	1.1.01.01.01	Caja General			185,00
		P/r Pago del Veterinario, por Despique y selección de Peso por un día se pagó en efectivo			
15/2/2021		-12-			
	5.1.06.06.	Servicios Básicos		175,00	
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	75,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	60,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	40,00		
	1.1.01.02.	BANCO			175,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	175,00		
		P/r Pago de servicios básicos en la etapa Inicial			
15/2/2021		-13-			
	5.1.04.	Costo de alimentación		4972,50	
	5.1.04.01	Alimento Balanceado Inicial	4972,50		
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos			4972,50
	1.1.03.01.01	Alimento Balanceado Inicial	4972,50		
		P/r. Consumo de alimenta en la etapa Inicial a los (42 Días)			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
15/2/2021		-14-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		4972,50	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	4972,50		
	5.1.04.	Costo de alimentación			4972,50
	5.1.04.01	Alimento Balanceado Inicial	4972,50		
		P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (42 días)			
15/2/2021		-15-			
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas		42,00	
	5.1.06.01.01	Vita Pio	42,00		
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas			42,00
	1.1.03.02.01	Vita Pio	42,00		
		P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Inicial			
15/2/2021		-16-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		42,00	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	42,00		
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas			42,00
	5.1.06.01.01	Vita Pio	42,00		
		P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Inicial			
15/2/2021		-17-			
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas		110,25	
		Bronquitis- Laringo- Hepatitis +			
	5.1.06.02.01	Newcastle	14,40		
	5.1.06.02.02	Newcastle	16,00		
	5.1.06.02.03	Gumboro	30,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	16,25		
	5.1.06.02.05	Laringo + Viruela	13,60		
	5.1.06.02.06	Salmonella	20,00		
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas			110,25
		Bronquitis- Laringo- Hepatitis +			
	1.1.03.03.01	Newcastle	14,40		
	1.1.03.03.02	Newcastle	16,00		
	1.1.03.03.03	Gumboro	30,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	16,25		
	1.1.03.03.05	Laringo + Viruela	13,60		
	1.1.03.03.06	Salmonella	20,00		
		P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Inicial			
15/2/2021		-18-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		110,25	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.01	Inicial	110,25		
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas			110,25
		Bronquitis- Laringo- Hepatitis +			
	5.1.06.02.01	Newcastle	14,40		
	5.1.06.02.02	Newcastle	16,00		
	5.1.06.02.03	Gumboro	30,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	16,25		
	5.1.06.02.05	Laringo + Viruela	13,60		
	5.1.06.02.06	Salmonella	20,00		
		P/r Costo de Vacuna en la etapa Inicial			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
15/2/2021		-19-			
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza		182,80	
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	60,00		
	5.1.06.03.02	Novan	32,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	5.1.06.03.04	Biorboss	25,50		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	32,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	20,00		
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza			182,80
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	60,00		
	1.1.03.04.02	Novan	32,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	1.1.03.04.04	Biorboss	25,50		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	32,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	20,00		
		P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Inicial			
15/2/2021		-20-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		182,80	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	182,80		
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza			182,80
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	60,00		
	5.1.06.03.02	Novan	32,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	5.1.06.03.04	Biorboss	25,50		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	32,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	20,00		
		P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Inicial			
15/2/2021		-21-			
	5.1.06.04.	Suministros Varios		191,25	
	5.1.06.04.01	Gas	150,00		
	5.1.06.04.02	Viruta	41,25		
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios			191,25
	1.1.03.05.01	Gas	150,00		
	1.1.03.05.02	Viruta	41,25		
		P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Inicial			
15/2/2021		-22-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		191,25	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	191,25		
	5.1.06.04.	Suministros Varios			191,25
	5.1.06.04.01	Gas	150,00		
	5.1.06.04.02	Viruta	41,25		
		P/r. Costo suministros Varios en la etapa Inicial			
15/2/2021		-23-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		858,19	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	858,19		
	5.1.05.	Mano de obra Directa			858,19
	5.1.05.01	Mano de Obra Inicial	858,19		
		P/r Costo total de mano obra directa en la etapa Inicial			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
15/2/2021		-24-			
		Inventario de Activos Biológicos en Proceso		185,00	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	185,00		
		5.1.06.05. Mano de obra Indirecta			185,00
	5.1.06.05.01	Veterinario	50,00		
	5.1.06.05.02	Despiqué	75,00		
	5.1.06.05.03	Selección por peso	60,00		
		P/r Costos de Mano de obra Indirecta			
15/2/2021		-25-			
		Inventario de Activos Biológicos en Proceso		175,00	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	175,00		
		5.1.06.06. Servicios Básicos			175,00
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	75,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	60,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	40,00		
		P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Inicial			
15/2/2021		-26-			
		Inventario de Activos Biológicos en Proceso		794,82	
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	794,82		
		5.1.06.07. Depreciaciones			794,82
	5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio	74,81		
	5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega	16,63		
	5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial	33,25		
	5.1.04.07.04	Depreciación de Galpón Postura	36,02		
	5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo	280,00		
	5.1.04.07.06	Depreciación de Criadoras	45,37		
	5.1.04.07.07	Depreciación de Termómetros digitales	2,59		
	5.1.04.07.08	Depreciación de Tanques de reservas	8,56		
	5.1.04.07.09	Depreciación de Bebederos de galón	14,52		
	5.1.04.07.10	Depreciación de Bebederos Automáticos	68,97		
	5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas	85,95		
	5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos	77,78		
	5.1.04.07.13	Depreciación de bombas de Fumigar	20,74		
	5.1.04.07.14	Depreciación de Manguera de Agua	1,04		
	5.1.04.07.15	Depreciación de Tanques de Agua	9,59		
	5.1.04.07.16	Depreciación de Toles de Aluminio	1,24		
	5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas	0,39		
	5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas	0,29		
	5.1.04.07.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	3,11		
	5.1.04.07.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	11,67		
	5.1.04.07.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	2,31		
		P/r. Costos de depreciación en la etapa Inicial en los 42 Días			
15/2/2021		-27-			
		Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON		166,23	
	5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	166,23		
		Inventario de Activos Biológicos en Proceso			166,23
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	166,23		
		P/r. Por muerte de 89 Gallinas LOHMEN BRON en la etapa Inicial			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
15/2/2021		-28-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		18345,58	
	1.1.03.07.02	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Crecimiento	18345,58		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso			18345,58
	1.1.03.07.01	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial	18345,58		
		P/r. Cambio de Proceso de la etapa Inicial a Crecimiento			
		ETAPA DE CRECIMIENTO			
16/2/2021		-29-			
	1.1.01.02.	BANCO		23000,00	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	23000,00		
	3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO			23000,00
	3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado	23000,00		
		P/r. Deposito al Banco Pichincha de 23000\$ para realizar compra de balanceado de Crecimiento			
16/2/2021		-30-			
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos		19219,20	
	1.1.03.01.02	Alimento Balanceado Crecimiento	19219,20		
	1.1.01.02.	BANCO			19219,20
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	19219,20		
		P/r. Compra de Alimentos Balanceado Crecimiento 924 Quintales a \$ 20,80 pago en cheque en Banco Pichincha.			
20/2/2021		-31-			
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas		49,00	
	1.1.03.02.01	Vita Pio	49,00		
	1.1.01.02.	BANCO			49,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	49,00		
		P/r Compra Vitamina Vita Pio 70 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.			
3/3/2021		-32-			
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas		93,90	
	1.1.03.03.02	Newcastle	24,00		
	1.1.03.03.03	Gumboro	40,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	6,50		
	1.1.03.03.07	Coriza	23,40		
	1.1.01.01.01	Caja General			93,90
		P/r. Compra Vacunas en la etapa de Crecimiento paga en efectivo.			
5/3/2021		-33-			
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza		211,60	
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	40,00		
	1.1.03.04.02	Novan	48,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	26,60		
	1.1.03.04.04	Biorboss	51,00		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	16,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	30,00		
	1.1.01.02.	BANCO			211,60
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	211,60		
		P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
16/3/2021			-34-		
		Inventario Suministros			
	1.1.03.05.	Varios		67,50	
	1.1.03.05.03	Transporte	40,00		
	1.1.03.05.01	Gas	27,50		
	1.1.01.02.	BANCO			67,50
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	67,50		
		P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha			
		Etapas Crecimiento			
4/30/2021			-35-		
	5.1.05.	Mano de obra Directa		1287,29	
	5.1.05.02	Mano de Obra Crecimiento	1287,29		
	1.1.01.02.	BANCO			1287,29
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	1287,29		
		P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Crecimiento			
4/30/2021			-36-		
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta		95,00	
	5.1.06.05.01	Veterinario	50,00		
	5.1.06.05.04	Mano de obra para Transportar gallinas	45,00		
	1.1.01.01.01	Caja General			95,00
		P/r Pago de mano de indirecta en la etapa Crecimiento			
4/30/2021			-37-		
	5.1.06.06.	Servicios Básicos		235,00	
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	100,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	85,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	50,00		
	1.1.01.02.	BANCO			235,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	235,00		
		P/r Pago de servicios básicos en la etapa Crecimiento			
4/30/2021			-38-		
	5.1.04.	Costo de alimentación		19219,20	
	5.1.04.02	Alimento Balanceado Crecimiento	19219,20		
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos			19219,20
	1.1.03.01.02	Alimento Balanceado Crecimiento	19219,20		
		P/r. Consumo de alimenta en la etapa Inicial a los (63 Días)			
4/30/2021			-39-		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		19219,20	
		Gallinas LOHMAN BRON			
	1.1.03.07.02	Etapas Crecimiento	19219,20		
	5.1.04.	Costo de alimentación			19219,20
	5.1.04.02	Alimento Balanceado Crecimiento	19219,20		
		P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (63 días)			
4/30/2021			40		
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas		49,00	
	5.1.06.01.01	Vita Pio	49,00		
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas			49,00
	1.1.03.02.01	Vita Pio	49,00		
		P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Crecimiento			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
4/30/2021		-41-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		49,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	49,00		
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas			49,00
	5.1.06.01.01	Vita Pio	49,00		
		P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-42-			
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas		93,90	
	5.1.06.02.02	Newcastle	24,00		
	5.1.06.02.03	Gumboro	40,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	6,50		
	5.1.06.02.07	Coriza	23,40		
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas			93,90
	1.1.03.03.02	Newcastle	24,00		
	1.1.03.03.03	Gumboro	40,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	6,50		
	1.1.03.03.07	Coriza	23,40		
		P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-43-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		93,90	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	93,90		
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas			93,90
	5.1.06.02.02	Newcastle	24,00		
	5.1.06.02.03	Gumboro	40,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	6,50		
	5.1.06.02.07	Coriza	23,40		
		P/r Costo de Vacuna en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-44-			
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza		211,60	
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	40,00		
	5.1.06.03.02	Novan	48,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	26,60		
	5.1.06.03.04	Biorboss	51,00		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	16,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	30,00		
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza			211,60
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	40,00		
	1.1.03.04.02	Novan	48,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	26,60		
	1.1.03.04.04	Biorboss	51,00		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	16,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	30,00		
		P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Crecimiento			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
4/30/2021		-45-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en			
		Proceso		211,60	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	211,60		
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza			211,60
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	40,00		
	5.1.06.03.02	Novan	48,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	26,60		
	5.1.06.03.04	Biorboss	51,00		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	16,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	30,00		
		P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-46-			
	5.1.06.04.	Suministros Varios		67,50	
	5.1.06.04.03	Transporte	40,00		
	5.1.06.04.01	Gas	27,50		
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios			67,50
	1.1.03.05.03	Transporte	40,00		
	1.1.03.05.01	Gas	27,50		
		P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-47-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en			
		Proceso		67,50	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	67,50		
	5.1.06.04.	Suministros Varios			67,50
	5.1.06.04.03	Transporte	40,00		
	5.1.06.04.01	Gas	27,50		
		P/r. Costo suministros Varios en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-48-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en			
		Proceso		1287,29	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	1287,29		
	5.1.05.	Mano de obra Directa			1287,29
	5.1.05.02	Mano de Obra Crecimiento	1287,29		
		P/r Costo total de mano obra directa en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		-49-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en			
		Proceso		95,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	95,00		
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta			95,00
	5.1.06.05.01	Veterinario	50,00		
	5.1.06.05.04	Mano de obra para Transportar gallinas	45,00		
		P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Crecimiento			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
4/30/2021		-50-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		235,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	235,00		
	5.1.06.06.	Servicios Básicos			235,00
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	100,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	85,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	50,00		
		P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Crecimiento			
4/30/2021		51			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		1192,23	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	1192,23		
	5.1.06.07.	Depreciaciones			1192,23
	5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio	112,22		
	5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega	24,94		
	5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial	49,88		
	5.1.04.07.04	Depreciación de Galpón Postura	54,03		
	5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo	420,00		
	5.1.04.07.06	Depreciación de Criadoras	68,06		
	5.1.04.07.07	Depreciación de Termómetros digitales	3,89		
	5.1.04.07.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua	12,83		
	5.1.04.07.09	Depreciación de Bebederos de galón	21,78		
	5.1.04.07.10	Depreciación de Bebederos Automáticos	103,45		
	5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas	128,92		
	5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos	116,67		
	5.1.04.07.13	Depreciación de bombas de Fumigar	31,11		
	5.1.04.07.14	Depreciación de Manguera de Agua	1,56		
	5.1.04.07.15	Depreciación de Tanques de Agua	14,39		
	5.1.04.07.16	Depreciación de Toles de Aluminio	1,87		
	5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas	0,58		
	5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas	0,43		
	5.1.04.07.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	4,67		
	5.1.04.07.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	17,50		
	5.1.04.07.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	3,46		
		P/r. Costos de depreciación en la etapa Crecimiento en los 63 Días			
4/30/2021		-53-			
	5.2.02.01.	Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON		307,11	
	5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	307,11		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso			307,11
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.02	Crecimiento	307,11		
		P/r. Por muerte de 74 Gallinas LOHMEN BRON en la etapa Crecimiento			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
4/30/2021		-54-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		40489,19	
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre -Postura	40489,19		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso			40489,19
	1.1.03.07.02	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Crecimiento	40489,19		
		P/r. Cambio de Proceso de la etapa Crecimiento a Pre- Postura			
		ETAPA DE PRE-POSTURA			
2/5/2021		-55-			
	1.1.01.02.	BANCO		9000,00	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	9000,00		
	3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO			9000,00
	3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado	9000,00		
		P/r. Deposito al Banco Pichincha de 9000\$ para realizar compra de balanceado de Pre-Postura			
3/5/2021		-56-			
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos		7920,00	
	1.1.03.01.03	Alimento Balanceado Pre-Postura	7920,00		
	1.1.01.02.	BANCO			7920,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	7920,00		
		P/r. Compra de Alimentos Balanceado de Pre- Postura 360 Quintales a \$ 22 pago en cheque en Banco Pichincha.			
5/5/2021		-57-			
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas		63,00	
	1.1.03.02.01	Vita Pio	63,00		
	1.1.01.02.	BANCO			63,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	63,00		
		P/r Compra Vitamina Vita Pio 90 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.			
10/5/2021		-58-			
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas		99,75	
	1.1.03.03.06	Salmonella	60,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	9,75		
	1.1.03.03.07	Coriza	30,00		
	1.1.01.01.01	Caja General			99,75
		P/r. Compra Vacunas en la etapa de Pre- Postura paga en efectivo.			
8/5/2021		59			
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza		80,05	
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	20,00		
	1.1.03.04.02	Novan	16,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	1.1.03.04.04	Biorboss	12,75		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	8,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	10,00		
	1.1.01.02.	BANCO			80,05
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	80,05		
		P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
8/5/2021		-60-			
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios		62,17	
	1.1.03.05.04	Cubeta de Cartón	45,67		
	1.1.03.05.01	Gas	16,50		
	1.1.01.02.	BANCO			62,17
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	62,17		
		P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-61-			
	5.1.05.	Mano de obra Directa		554,09	
	5.1.05.03	Mano de Obra Pre-Postura	554,09		
	1.1.01.02.	BANCO			554,09
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	554,09		
		P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Pre-Postura de dos empleados			
21/5/2021		-62-			
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta		50,00	
	5.1.06.05.01	Veterinario	50,00		
	1.1.01.01.	CAJA	0,00		
	1.1.01.01.01	Caja General			50,00
		P/r Pago al veterinario y en la etapa Pre- Postura en efectivo.			
18/5/2021		-63-			
	5.1.06.06.	Servicios Básicos		105,00	
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	50,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	40,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	15,00		
	1.1.01.02.	BANCO			105,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	105,00		
		P/r Pago de servicios básicos en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-64-			
	5.1.04.	Costo de alimentación		7920,00	
		Alimento Balanceado de Pre-Postura			
	5.1.04.03		7920,00		
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos			7920,00
	1.1.03.01.03	Alimento Balanceado Pre-Postura	7920,00		
		P/r. Consumo de alimenta en la etapa Pre- Postura a los (14 días)			
21/5/2021		-65-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		7920,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre- Postura			
	1.1.03.07.03		7920,00		
	5.1.04.	Costo de alimentación			7920,00
		Alimento Balanceado de Pre-Postura			
	5.1.04.03		7920,00		
		P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (14 días)			
21/5/2021		-66-			
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas		63,00	
	5.1.06.01.01	Vita Pio	63,00		
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas			63,00
	1.1.03.02.01	Vita Pio	63,00		
		P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Pre-Postura			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
21/5/2021		-67-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		63,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-			
	1.1.03.07.03	Postura	63,00		
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas			63,00
	5.1.06.01.01	Vita Pio	63,00		
		P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-68-			
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas		99,75	
	5.1.06.02.06	Salmonella	60,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	9,75		
	5.1.06.02.07	Coriza	30,00		
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas			99,75
	1.1.03.03.06	Salmonella	60,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	9,75		
	1.1.03.03.07	Coriza	30,00		
		P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-69-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		99,75	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-			
	1.1.03.07.03	Postura	99,75		
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas			99,75
	5.1.06.02.06	Salmonella	60,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	9,75		
	5.1.06.02.07	Coriza	30,00		
		P/r Costo de Vacuna en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		70			
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza		80,05	
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	20,00		
	5.1.06.03.02	Novan	16,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	5.1.06.03.04	Biorboss	12,75		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	8,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	10,00		
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza			80,05
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	20,00		
	1.1.03.04.02	Novan	16,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	1.1.03.04.04	Biorboss	12,75		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	8,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	10,00		
		P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Pre-Postura			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
21/5/2021		-71-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		80,05	
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura	80,05		
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza			80,05
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	20,00		
	5.1.06.03.02	Novan	16,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	13,30		
	5.1.06.03.04	Biorboss	12,75		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	8,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	10,00		
		P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-72-			
	5.1.06.04.	Suministros Varios		62,17	
	5.1.06.04.04	Cubeta de Cartón	45,67		
	5.1.06.04.01	Gas	16,50		
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios			62,17
	1.1.03.05.04	Cubeta de Cartón	45,67		
	1.1.03.05.01	Gas	16,50		
		P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-73-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		62,17	
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura	62,17		
	5.1.06.04.	Suministros Varios			62,17
	5.1.06.04.04	Cubeta de Cartón	45,67		
	5.1.06.04.01	Gas	16,50		
		P/r. Costo suministros Varios en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-74-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		554,09	
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura	554,09		
	5.1.05.	Mano de obra Directa			554,09
	5.1.05.03	Mano de Obra Pre-Postura	554,09		
		P/r Costo total de mano obra directa en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021		-75-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		50,00	
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura	50,00		
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta			50,00
	5.1.06.05.01	Veterinario	50,00		
		P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Pre-Postura			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
21/5/2021			-76-		
		Inventario de Activos			
	1.1.03.07.	Biológicos en Proceso		105,00	
		Gallinas LOHMAN BRON			
	1.1.03.07.03	Etapa Pre- Postura	105,00		
	5.1.06.06.	Servicios Básicos			105,00
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	50,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	40,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	15,00		
		P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021			-77-		
		Inventario de Activos			
	1.1.03.07.	Biológicos en Proceso		397,41	
		Gallinas LOHMAN BRON			
	1.1.03.07.03	Etapa Pre- Postura	397,41		
	5.1.06.07.	Depreciaciones			397,41
	5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio	37,41		
	5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega	8,31		
	5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial	16,63		
		Depreciación de Galpón			
	5.1.04.07.04	Postura	18,01		
	5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo	140,00		
	5.1.04.07.06	Depreciación de Criadoras	22,69		
		Depreciación de Termómetros			
	5.1.04.07.07	digitales	1,30		
		Depreciación de Tanques de			
	5.1.04.07.08	reservas de agua	4,28		
		Depreciación de Bebederos de			
	5.1.04.07.09	galón	7,26		
		Depreciación de Bebederos			
	5.1.04.07.10	Automáticos	34,48		
	5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas	42,97		
	5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos	38,89		
		Depreciación de bombas de			
	5.1.04.07.13	Fumigar	10,37		
		Depreciación de Manguera de			
	5.1.04.07.14	Agua	0,52		
		Depreciación de Tanques de			
	5.1.04.07.15	Agua	4,80		
		depreciación de Toles de			
	5.1.04.07.16	Aluminio	0,62		
	5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas	0,19		
	5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas	0,14		
		Depreciación de Cable			
	5.1.04.07.19	gemelos para focos	1,56		
		Depreciaciones Mangueras			
	5.1.04.07.20	para bebederos	5,83		
		Depreciación Rollos de			
	5.1.04.07.21	mangueras para Criadoras	1,15		
		P/r. Costos de depreciación en la etapa Pre- Postura en los 14 días			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
21/5/2021			-78-		
	5.2.02.01.	Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON		255,18	
	5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	255,18		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso			255,18
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura	255,18		
		P/r. Por muerte de 50 Gallinas LOHMAN BRON en la etapa Pre-Postura			
21/5/2021			-79-		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		49565,49	
	1.1.03.07.04	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura	49565,49		
	1.1.03.06	Inventario de Activos biológicos Bebes			49565,49
	1.1.03.07.03	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-Postura	49565,49		
		P/r. Cambio de Proceso de la etapa Pre-Postura a Postura			
21/5/2021			-80-		
	1.1.01.02.	BANCO		8936,72	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	8936,72		
	4.1.02.	Venta de producto Agrícola			8936,72
		P/r. Venta de producto Agrícola en la etapa de Pre - Postura			
21/5/2021			-81-		
	5.2.01.01.	Transporte		62,50	
	1.1.01.01.01	Caja General			62,50
		P/r. Costos de trasporte para la venta de producto Agrícola en la etapa Pre - Postura			
ETAPA DE POSTURA					
1/6/2021			--82		
	1.1.01.02.	BANCO		205876,00	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	205876,00		
	3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO			205876,00
	3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado	205876,00		
		P/r. Deposito al Banco Pichincha de 205.876,00\$ para realizar compra de balanceado de Postura			
1/6/2021			-83-		
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos		186900,00	
	1.1.03.01.04	Alimento Balanceado Postura	186900,00		
	1.1.01.02.	BANCO			186900,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	186900,00		
		P/r. Compra de Alimentos Balanceado de Pre-Postura 9300 Quintales a \$ 21 pago en cheque en Banco Pichincha.			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
10/6/2021			-84-		
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas		70,00	
	1.1.03.02.01	Vita Pio	70,00		
	1.1.01.02.	BANCO			
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	70,00		70,00
		P/r Compra Vitamina Vita Pio 100 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.			
23/6/2021			-85-		
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas		76,20	
	1.1.03.03.02	Newcastle	32,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	13,00		
	1.1.03.03.07	Coriza	31,20		
	1.1.01.01.01	Caja General			76,20
		P/r. Compra Vacunas en la etapa de Postura paga en efectivo.			
27/6/2021			86		
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza		400,25	
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	100,00		
	1.1.03.04.02	Novan	80,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	66,50		
	1.1.03.04.04	Biorboss	63,75		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	40,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	50,00		
	1.1.01.02.	BANCO			400,25
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	400,25		
		P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha			
30/6/2021			87		
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios		1599,23	
	1.1.03.05.04	Cubeta de Cartón	1434,23		
	1.1.03.05.01	Gas	165,00		
	1.1.01.02.	BANCO			1599,23
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	1599,23		
		P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Postura			
30/8/2022			88		
	5.1.05.	Mano de obra Directa		17810,14	
	5.1.05.04	Mano de Obra Postura	17810,14		
	1.1.01.02.	BANCO			17810,14
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	17810,14		
		P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Postura de dos empleados			
30/8/2022			89		
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta		100,00	
	5.1.06.05.01	Veterinario	100,00		
	1.1.01.01.01	Caja General			100,00
		P/r Pago al veterinario y en la etapa Postura en efectivo.			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
30/8/2022			-90-		
	5.1.06.06.	Servicios Básicos		2100,00	
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	900,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	750,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	450,00		
	1.1.01.02.	BANCO			2100,00
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	2100,00		
		P/r Pago de servicios básicos en la etapa Postura.			
30/8/2022			-91-		
	5.1.04.	Costo de alimentación		186900,00	
	5.1.04.03	Alimento Balanceado de Pre-Postura	186900,00		
	1.1.03.01.	Inventario de Alimentos			186900,00
	1.1.03.01.04	Alimento Balanceado Postura	186900,00		
		P/r. Consumo de alimenta en la etapa Postura a los (450 Días)			
30/8/2022			-92-		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		186900,00	
	1.1.03.07.04	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura	186900,00		
	5.1.04.	Costo de alimentación			186900,00
	5.1.04.03	Alimento Balanceado de Pre-Postura	186900,00		
		P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (450 días)			
30/8/2022			-93-		
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas		70,00	
	5.1.06.01.01	Vita Pio	70,00		
	1.1.03.02	Inventario de Vitaminas			70,00
	1.1.03.02.01	Vita Pio	70,00		
		P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Postura			
30/8/2022			-94-		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		70,00	
	1.1.03.07.04	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura	70,00		
	5.1.06.01.	Costos de Vitaminas			70,00
	5.1.06.01.01	Vita Pio	70,00		
		P/r. Costos de Vitaminas en los 450 días			
30/8/2022			-95-		
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas		76,20	
	5.1.06.02.02	Newcastle	32,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	13,00		
	5.1.06.02.07	Coriza	31,20		
	1.1.03.03.	Inventario de Vacunas			76,20
	1.1.03.03.02	Newcastle	32,00		
	1.1.03.03.04	Bronquitis	13,00		
	1.1.03.03.07	Coriza	31,20		
		P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Postura			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
30/8/2022		-96-			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		76,20	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	76,20		
	5.1.06.02.	Costos de Vacunas			76,20
	5.1.06.02.02	Newcastle	32,00		
	5.1.06.02.04	Bronquitis	13,00		
	5.1.06.02.07	Coriza	31,20		
		P/r Costo de Vacuna en los 20 a 80			
30/8/2022		-97-			
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza		400,25	
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	100,00		
	5.1.06.03.02	Novan	80,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	66,50		
	5.1.06.03.04	Biorboss	63,75		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	40,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	50,00		
	1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza			400,25
	1.1.03.04.01	Anti germen forte	100,00		
	1.1.03.04.02	Novan	80,00		
	1.1.03.04.03	Neutralizante de alógenos	66,50		
	1.1.03.04.04	Biorboss	63,75		
	1.1.03.04.05	Detergente Ácido	40,00		
	1.1.03.04.06	Yodo	50,00		
		P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Postura			
30/8/2022		98			
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		400,25	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	400,25		
	5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza			400,25
	5.1.06.03.01	Anti germen forte	100,00		
	5.1.06.03.02	Novan	80,00		
	5.1.06.03.03	Neutralizante de alógenos	66,50		
	5.1.06.03.04	Biorboss	63,75		
	5.1.06.03.05	Detergente Ácido	40,00		
	5.1.06.03.06	Yodo	50,00		
		P/r Costo total de Desinfectante en los 450 días			
30/8/2022		-99-			
	5.1.06.04.	Suministros Varios		1599,23	
	5.1.06.04.04	Cubeta de Cartón	1434,23		
	5.1.06.04.01	Gas	165,00		
	1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios			1599,23
	1.1.03.05.04	Cubeta de Cartón	1434,23		
	1.1.03.05.01	Gas	165,00		
		P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Postura			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
30/8/2022		-100-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		1599,23	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	1599,23		
	5.1.06.04.	Suministros Varios			1599,23
	5.1.06.04.04	Cubeta de Cartón	1434,23		
	5.1.06.04.01	Gas	165,00		
		P/r. Costo total suministros Varios en los 450 días.			
30/8/2022		-101-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		17810,14	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	17810,14		
	5.1.05.	Mano de obra Directa			17810,14
	5.1.05.04	Mano de Obra Postura	17810,14		
		P/r Costo total de mano obra directa en la etapa de Postura en los 450 días.			
30/8/2022		102			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		100,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	100,00		
	5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta			100,00
	5.1.06.05.01	Veterinario	100,00		
		P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Postura en los 450 días			
30/8/2022		-103-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		2100,00	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	2100,00		
	5.1.06.06.	Servicios Básicos			2100,00
	5.1.06.06.01	Luz Eléctrica	900,00		
	5.1.06.06.02	Agua Potable	750,00		
	5.1.06.06.03	Teléfono	450,00		
		P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Postura en los 450 días.			
30/8/2022		-104-			
		Inventario de Activos Biológicos en			
	1.1.03.07.	Proceso		8515,95	
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa			
	1.1.03.07.04	Postura	8515,95		
	5.1.06.07.	Depreciaciones			8515,95
	5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio	801,56		
	5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega	178,13		
	5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial	356,25		
	5.1.04.07.04	Depreciación de Galpón Postura	385,94		
	5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo	3000,00		
	5.1.04.07.06	Depreciación de Criadoras	486,14		
	5.1.04.07.07	Depreciación de Termómetros digitales	27,78		
		Depreciación de Tanques de reservas de agua	91,67		
	5.1.04.07.08		91,67		
	5.1.04.07.09	Depreciación de Bebederos de galón	155,56		

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
		Depreciación de Bebederos Automáticos	738,93		
	5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas	920,88		
	5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos	833,38		
	5.1.04.07.13	Depreciación de Bombas de Fumigar	222,23		
	5.1.04.07.14	Depreciación de Manguera de Agua	11,11		
	5.1.04.07.15	Depreciación de Tanques de Agua	102,78		
	5.1.04.07.16	Depreciación de Toles de Aluminio	13,33		
	5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas	4,17		
	5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas	3,06		
	5.1.04.07.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	33,34		
	5.1.04.07.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	125,01		
	5.1.04.07.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	24,72		
	5.1.0.	Deterioro de activos Biológicos	0,00		
		P/r. Costos de depreciación en la etapa Postura en los 450 días.			
21/5/2021			105		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso		0,00	
	5.1.0	Deterioro de activos Biológicos			0,00
	5.1.04.07.16	Deterioro en la etapa de Postura	0,00		
		P/r. Costos de deterioro en la etapa postura en los de 20 a 80 semanas días			
30/8/2022			-106-		
	5.2.02.01.	Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON		675,23	
	5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	675,23		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso			675,23
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura	675,23		
		P/r. Por muerte de 120 Gallinas LOHMAN BRON en la etapa Postura			
30/8/2022			-106-		
	1.1.03.09.	Inventario de Activos Biológicos para la Venta		266462,04	
	1.1.03.09.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte	266462,04		
	1.1.03.07.	Inventario de Activos Biológicos en Proceso			266462,04
		Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura	266462,04		
		P/r. Cierre de costos de crianza de gallinas ponedoras en 539 días.			
30/8/2022			-107-		
	5.1.	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN		266462,04	
	1.1.03.09.	Inventario de Activos Biológicos para la Venta			266462,04
	1.1.03.09.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte	266462,04		
		P/r. Costos de Venta de Producción Avícola			

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
30/8/2022			-108-		
	1.1.01.02.	BANCO		17400,60	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	17400,60		
	4.1.01.	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte			17400,60
		P/r. Venta de Gallinas Ponedoras			
30/8/2022			-110-		
	5.2.01.01.	Transporte		350,00	
	1.1.01.01.01	Caja General			350,00
		P/r. Costo de Transporte para la venta de Gallinas			
30/8/2022			-111-		
	1.1.01.02.	BANCO		272904,52	
	1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	272904,52		
	4.1.02.01	Venta de producto Agrícola			272904,52
		Pr. La Venta de producto Agrícola			
30/8/2022			-112-		
	5.2.01.01.	Transporte		937,50	
	1.1.01.01.01	Caja General			937,50
		P/r. Costos de transporte para la venta de producto Agrícola			
30/8/2022			-113-		
	1.1.01.01.01	Caja General		700,00	
	4.1.03.01	Venta de abono orgánico			700,00
		P/r. Venta de abono orgánico de gallinas ponedoras			
30/8/2022			114		
	5.1.06.07.	DEPRECIACIONES DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS		10900,42	
	5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio	1026,00		
	5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega	228,00		
	5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial	456,00		
	5.1.04.07.04	Depreciación de Galpón Postura	494,00		
	5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo	3840,00		
	5.1.04.07.06	Depreciación de Criadoras	622,25		
	5.1.04.07.07	Depreciación de Termómetros digitales	35,56		
	5.1.04.07.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua	117,34		
	5.1.04.07.09	Depreciación de Bebederos de galón	199,12		
	5.1.04.07.10	Depreciación de Bebederos Automáticos	945,83		
	5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas	1178,73		
	5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos	1066,72		
	5.1.04.07.13	Depreciación de Bombas de Fumigar	284,46		
	5.1.04.07.14	Depreciación de Manguera de Agua	14,22		
	5.1.04.07.15	Depreciación de Tanques de Agua	131,56		
	5.1.04.07.16	Depreciación de Toles de Aluminio	17,07		
	5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas	5,33		
	5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas	3,91		
	5.1.04.07.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	42,67		
	5.1.04.07.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	160,01		
	5.1.04.07.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	31,65		
	5.1.0	Deterioro de Activo biológico	0,00		

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Libro Diario					
Del 1 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Fecha	Código	Detalle	Parcial	Debito	Crédito
	1.2.01.06.	DEPRECIACIONES DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS			10900,42
	1.2.01.06.01	Depreciación de Edificio	1026,00		
	1.2.01.06.02	Depreciación de Bodega	228,00		
	1.2.01.06.03	Depreciación de Galpón Inicial	456,00		
	1.2.01.06.04	Depreciación de Galpón Postura	494,00		
	1.2.01.06.05	Depreciación de Vehículo	3840,00		
	1.2.01.06.06	Depreciación de Criadoras	622,25		
	1.2.01.06.07	Depreciación de Termómetros digitales	35,56		
	1.2.01.06.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua	117,34		
	1.2.01.06.09	Depreciación de Bebederos de galón	199,12		
	1.2.01.06.10	Depreciación de Bebederos Automáticos	945,83		
	1.2.01.06.11	Depreciación de Jaulas	1178,73		
	1.2.01.06.12	Depreciación de Comederos	1066,72		
	1.2.01.06.13	Depreciación de Bombas de Fumigar	284,46		
	1.2.01.06.14	Depreciación de Manguera de Agua	14,22		
	1.2.01.06.15	Depreciación de Tanques de Agua	131,56		
	1.2.01.06.16	Depreciación de Toles de Aluminio	17,07		
	1.2.01.06.17	Depreciación de Mallas	5,33		
	1.2.01.06.18	Depreciación de Boquillas	3,91		
	1.2.01.06.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	42,67		
	1.2.01.06.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	160,01		
	1.2.01.06.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	31,65		
	5.1.0	Deterioro de Activo biológico	0,00		
		P/r. Cierre de depreciación de los Activos Fijos de la Avícola			
30/8/2022		-115-			
	3.5.02.01	Pérdida neta del ejercicio		1403,75	
		Pérdidas por Muerte de Gallinas			
	5.2.02.01.	LOHMAN BRON			1403,75
	5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	1403,75		
		P/r. Cierre del total de la mortalidad de gallinas ponedoras			
30/8/2022		-116-			
	4.1.01.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte		17400,60	
	4.1.02.01	Venta de producto Agrícola		281841,24	
	4.1.03.01	Venta de abono orgánico		700,00	
	5.1.	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN			266462,04
	5.2.01.01.	Transporte			1350,00
	3.5.01.01	Utilidad en el ejercicio			32129,80
		P/r. Cierre de la venta de gallinas			
		TOTAL		2364241,73	2364241,73

7.6.16. Mayorización

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -1-					
Del 1 de enero del 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Caja General	Código			1.1.01.01.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	Estado de Situación Inicial de la Avícola	1	14000,00	0,00	14000,00
10/1/2021	P/r. Compra de Vacunas en la etapa de Inicial paga en efectivo.	7		110,25	13889,75
3/3/2021	P/r. Compra Vacunas en la etapa de Crecimiento paga en efectivo.	32		93,90	13795,85
10/5/2021	P/r. Compra Vacunas en la etapa de Pre- Postura paga en efectivo.	58		99,75	13696,10
23/6/2021	P/r. Compra Vacuna en la etapa Postura	85		76,20	13619,90
17/1/2021	P/r Pago del Veterinario, por Despique y selección de Peso por un día se pagó en efectivo	11		185,00	13434,90
4/30/2021	P/r Pago al veterinario y mano de obra por transportar gallinas al lote de Pre-Postura en efectivo.	36		95,00	13339,90
21/5/2021	P/r Pago al veterinario y en la etapa Pre-Postura en efectivo.	61		50,00	13289,90
30/8/2022	P/r Pago al veterinario y en la etapa Postura en efectivo.	89		100,00	13189,90
21/5/2021	P/r. Costos de transporte para la venta de producto Agrícola en la etapa Pre- Postura	81		62,50	13127,40
30/8/2022	P/r. Costo de Transporte para la venta de Gallinas	110		350,00	12777,40
30/8/2022	P/r. Costos de transporte para la venta de producto Agrícola	112		937,50	11839,90
30/8/2022	P/r. Venta de abono orgánico de gallinas ponedoras	113	700,00		12539,90
Total			14700,00	2160,10	12539,90

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -2-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Banco de Pichincha	Código			1.1.01.02.01
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	P/r Estado de situación Inicial de la Granja Avícola aves y huevos Mishel	1	15200,00		15200,00
1/1/2021	Compra de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha	2		11000,00	4200,00
16/2/2021	P/r. Deposito al Banco Pichincha de 23000\$ para realizar compra de balanceado de Crecimiento	29	23000,00		27200,00
2/5/2021	P/r. Deposito al Banco Pichincha de 9000\$ para realizar compra de balanceado de Pre- Postura	55	9000,00		36200,00
1/6/2021	P/r. Deposito al Banco Pichincha de 205.876,00\$ para realizar compra de balanceado de Postura	82	205876,00		242076,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -2-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Banco de Pichincha	Código	1.1.01.02.01	
1/1/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado Inicial 236,92 Quintales a \$ 21,39 pago en cheque en Banco Pichincha.	5	4972,50	237103,50
16/2/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado Crecimiento 924 Quintales a \$ 20,80 pago en cheque en Banco Pichincha.	30	19219,20	217884,30
3/5/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado de Pre-Postura 360 Quintales a \$ 22 pago en cheque en Banco Pichincha.	56	7920,00	209964,30
1/6/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado de Pre-Postura 9300 Quintales a \$ 21 pago en cheque en Banco Pichincha.	83	186900,00	23064,30
4/1/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 60 gramos paga en cheque en Banco Pichincha	6	42,00	23022,30
20/2/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 70 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.	31	49,00	22973,30
5/5/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 90 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.	57	63,00	22910,30
10/6/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 100 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.	84	70,00	22840,30
11/2/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	8	182,80	22657,50
5/3/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	33	211,60	22445,90
8/5/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	59	80,05	22365,85
27/6/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	86	400,25	21965,60
11/2/2021	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Inicial	9	191,25	21774,35
16/3/2021	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Crecimiento	34	67,50	21706,85
8/5/2021	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Pre-Postura	60	62,17	21644,68
30/6/2021	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco Pichincha Etapa Postura	87	1599,23	20045,45
15/2/2021	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Inicial		858,19	19187,26
4/30/2021	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Crecimiento	35	1287,29	17899,97
21/5/2021	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Pre-Postura de dos empleados	61	554,09	17345,88
30/8/2022	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa Postura de dos empleados	88	17810,14	-464,26
15/2/2021	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Inicial	12	175,00	-639,26
4/30/2021	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Crecimiento	37	235,00	-874,26

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -2-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

CUENTA	Banco de Pichincha	Código	1.1.01.02.01		
18/5/2021	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Pre-Postura	63		105,00	-979,26
30/8/2022	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Postura.	90		2100,00	-3079,26
21/5/2021	P/r. Venta de producto Agrícola en la etapa de Pre - Postura		8936,72		5857,46
30/8/2022	Pr. La Venta de producto Agrícola	111	272904,52		278761,98
30/8/2022	P/r. Venta de Gallinas Ponedoras	108	17400,60		296162,58
Total			552317,84	256155,26	296162,58

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -3-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Documentos y cuentas por cobrar a clientes Relacionados	Código	1.1.02.01.01		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
	Estado de Situación Inicial	1	5000,00		5000,00
Total			5000,00		5000,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -4-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Propiedad Planta y Equipos	Código	1.2.1.01		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
	Estado de Situación Inicial	1	77658,00		77658,00
Total			77658,00		77658,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -5-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Cuentas y documentos por pagar locales	Código	2.1.01.01.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
	Estado de Situación Inicial	1		2000,00	2000,00
Total				2000,00	-2000,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -6-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Obligaciones con Instituciones Financieras Locales	Código	2.2.1.01			
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo	
	Estado de Situación Inicial		1	0	6000	6000
Total				0	6000	-6000

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -7-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Capital Suscrito o Asignado	Código			3.1.01.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	Estado de Situación Inicial			103858,00	103858,00
	Deposito al Banco Pichincha de 23000\$ para realizar compra de balanceado de Crecimiento	29		23000,00	23000,00
	Deposito al Banco Pichincha de 9000\$ para realizar compra de balanceado en la etapa Pre-postura	55		9000,00	9000,00
2/5/2021	Deposito al Banco Pichincha de 205.876\$ para realizar compra de balanceado en la etapa Postura	80		205876,00	205876,00
1/6/2021					
TOTAL				341734,00	-341734,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -8-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario de Activos Biológicas Bebes	Código			1.1.03.06
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	P/r Compra de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha		11000,00		11000,00
1/1/2021	P/r Costo de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha			11000,00	
TOTAL			11000,00	11000,00	0,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -9-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario de Activos Biológicos en Proceso	Código			1.1.03.07.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	P/r Cierres de costos de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha	4	11000,00		11000,00
15/2/2021	P/r Costos de Alimentos Balanceados a los (42 días)	14	4972,50		15972,50
4/30/2021	P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (63 días)	39	19219,20		35191,70
21/5/2021	P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (14 días)	65	7920,00		43111,70
30/8/2022	P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (450 días)	92	186900,00		230011,70
15/2/2021	P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Inicial	16	42,00		230053,70
4/30/2021	P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Crecimiento	41	49,00		230102,70
21/5/2021	P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Pre-Postura	67	63,00		230165,70
30/8/2022	P/r. Costos de Vitaminas en los 450 Días	94	70,00		230235,70
15/2/2021	P/r Costo de Vacuna en la etapa Inicial	18	110,25		230345,95
4/30/2021	P/r Costo de Vacuna en la etapa Crecimiento	43	93,90		230439,85
21/5/2021	P/r Costo de Vacuna en la etapa Pre-Postura	69	99,75		230539,60

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -9-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario de Activos Biológicos en Proceso	Código				1.1.03.07.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo	
30/8/2022	P/r Costo de Vacuna en los 450 Días	96	76,20		230615,80	
15/2/2021	P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Inicial	20	182,80		230798,60	
4/30/2021	P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Crecimiento	45	211,60		231010,20	
21/5/2021	P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Pre-Postura	71	80,05		231090,25	
30/8/2022	P/r Costo total de Desinfectante en los 420 días	99	400,25		231490,50	
15/2/2021	P/r. Costo suministros Varios en la etapa Inicial	22	191,25		231681,75	
4/30/2021	P/r. Costo suministros Varios en la etapa Crecimiento	47	67,50		231749,25	
21/5/2021	P/r. Costo suministros Varios en la etapa Pre-Postura	73	62,17		231811,42	
30/8/2022	P/r. Costo total suministros Varios en los 420 días.	101	1599,23		233410,65	
15/2/2021	P/r Costo total de mano obra directa en la etapa Inicial	23	858,19		234268,84	
4/30/2021	P/r Costo total de mano obra directa en la etapa Crecimiento	48	1287,29		235556,13	
21/5/2021	P/r Costo total de mano obra directa en la etapa Pre-Postura	74	554,09		236110,22	
30/8/2022	P/r Costo total de mano obra directa en la etapa de Postura en los 450 días.	102	17810,14		253920,36	
15/2/2021	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Inicial	24	185,00		254105,36	
4/30/2021	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Crecimiento	49	95,00		254200,36	
21/5/2021	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Pre-Postura	75	50,00		254250,36	
30/8/2022	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Postura en los 420 días	103	100,00		254350,36	
15/2/2021	P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Inicial	25	175,00		254525,36	
4/30/2021	P/r. Costos de Servicio Básicos en la etapa Crecimiento		235,00		254760,36	
21/5/2021	P/r. Costos de Servicio Básicos en la etapa Pre-Postura	76	105,00		254865,36	
30/8/2022	P/r. Costos de Servicio Básicos en la etapa Postura en los 420 días.	104	2100,00		256965,36	
15/2/2021	P/r. Costos de depreciación en la etapa Inicial en los 42 Días	26	794,82		257760,18	
4/30/2021	P/r. Costos de depreciación en la etapa Crecimiento en los 63 Días	52	1192,23		258952,42	
21/5/2021	P/r. Costos de depreciación en la etapa Pre-Postura en los 21 Días	77	397,41		259349,83	
30/8/2022	P/r. Costos de depreciación en la etapa Postura en los 450 días.	105	8515,95		267865,78	
15/2/2021	P/r. Por muerte de 89 Gallinas LOHMEN BRON en la etapa Inicial	27		166,23	267699,55	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -9-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Inventario de Activos Biológicos en Proceso	Código			1.1.03.07.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
4/30/2021	P/r. Por muerte de 74 Gallinas LOHMEN BRON en la etapa Crecimiento	53		307,11	267392,44
21/5/2021	P/r. Por muerte de 50 Gallinas LOHMAN BRON en la etapa Pre-Postura	78		255,18	267137,27
30/8/2022	P/r. Por muerte de 120 Gallinas LOHMAN BRON en la etapa Postura	105		675,23	266462,04
15/2/2021	P/r. Cambio de Proceso de la etapa Inicial a Crecimiento	28	18345,58		284807,62
15/2/2021	P/r. Cambio de Proceso de la etapa Inicial a Crecimiento	28		18345,58	266462,04
4/30/2021	P/r. Cambio de Proceso de la etapa Crecimiento a Pre-postura	54	40489,19		306951,23
4/30/2021	P/r. Cambio de Proceso de la etapa Crecimiento a Pre-postura	54		40489,19	266462,04
21/5/2021	P/r. Cambio de Proceso de la etapa Pre-Postura a Postura	79	49565,49		316027,53
21/5/2021	P/r. Cambio de Proceso de la etapa Pre-Postura a Postura	79		49565,49	266462,04
30/8/2022	P/r. Cierre de costos de crianza de gallinas ponedoras en 539 días.	106		266462,04	0,00
Total			376266,05	376266,05	0,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -10-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Inventario de Alimentos	Código			1.1.03.01.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado Inicial 236,92 Quintales a \$ 21,39 pago en cheque en Banco Pichincha.	5	4972,50		4972,50
15/2/2021	P/r. Consumo de alimenta en la etapa inicial a los (42 Días)	13		4972,50	
16/2/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado Crecimiento 924 Quintales a \$ 20,80 pago en cheque en Banco Pichincha.	30	19219,20		19219,20
4/30/2021	P/r. Consumo de alimenta en la etapa inicial a los (63 Días)	38		19219,20	
3/5/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado de Pre-Postura 360 Quintales a \$ 22 pago en cheque en Banco Pichincha.	56	7920,00		7920,00
21/5/2021	P/r. Consumo de alimenta en la etapa Pre-postura a los (21 Días)	64		7920,00	
1/6/2021	P/r. Compra de Alimentos Balanceado de Pre-Postura 8900 Quintales a \$ 21 pago en cheque en Banco Pichincha.	83	186900,00		186900,00
30/8/2022	P/r. Consumo de alimenta en la etapa Postura a los (450 Días)	91		186900,00	
	TOTAL		219011,70	219011,70	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -11-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario de Vitaminas	Código	1.1.03.02		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
4/1/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 60 gramos paga en cheque en Banco Pichincha	6	42,00		42,00
15/2/2021	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Inicial	15		42,00	
20/2/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 70 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.	31	49,00		49,00
4/30/2021	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Crecimiento	40		49,00	
5/5/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 90 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.	0	63,00		63,00
21/5/2021	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Pre-Postura	66		63,00	
10/6/2021	P/r Compra Vitamina Vita Pio 100 gramos paga en cheque en Banco Pichincha.	84	70,00		70,00
Total			224,00	224,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -12-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario de Vacunas	Código	1.1.03.03.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
10/1/2021	P/r. Compra de Vacunas en la etapa de Inicial paga en efectivo.	7	110,25		110,25
15/2/2021	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Inicial	17		110,25	
3/3/2021	P/r. Compra Vacunas en la etapa de Crecimiento paga en efectivo.	32	93,90		93,90
4/30/2021	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Crecimiento	42		93,90	
10/5/2021	P/r. Compra Vacunas en la etapa de Pre- Postura paga en efectivo.	58	99,75		99,75
21/5/2021	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Pre-Postura	68		99,75	
23/6/2021	P/r. Compra Vacunas en la etapa de Postura paga en efectivo.	85	76,20		76,20
30/8/2022	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Postura	95		76,20	
	TOTAL		380,10	380,10	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -13-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario Desinfectantes y Limpieza	Código	1.1.03.04.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
11/2/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	8	182,80		182,80
15/2/2021	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Inicial	19		182,80	
5/3/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	33	211,60		211,60
4/30/2021	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Crecimiento	44		211,60	
8/5/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	59	80,05		80,05
27/6/2021	P/r Compra de Desinfectante pago en cheque a Banco Pichincha	86	400,25		400,25
30/8/2022	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Postura	97		400,25	
	Total		874,70	874,70	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -14-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Inventario Suministros Varios	Código	1.1.03.05.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco				
11/2/2021	Pichincha Etapa Inicial	9	191,25		191,25
15/2/2021	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Inicial	21		191,25	
	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco				
16/3/2021	Pichincha Etapa Crecimiento	34	67,50		67,50
	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa				
4/30/2021	Crecimiento	46		67,50	
	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco				
8/5/2021	Pichincha Etapa Pre-Postura	60	62,17		62,17
21/5/2021	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Pre-Postura	72		62,17	
	P/r Compra Suministros Varios Paga en cheque en el Banco				
30/6/2021	Pichincha Etapa Postura	87	1599,23		1599,23
30/8/2022	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Postura	100		1599,23	
Total			1920,15	1920,15	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -15-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Mano de obra Directa	Código	5.1.05.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa				
15/2/2021	Inicial	10	858,19		858,19
	P/r Costo total de mano obra directa en la				
15/2/2021	etapa Inicial	23		858,19	
	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa				
4/30/2021	Crecimiento	35	1287,29		1287,29
	P/r Costo total de mano obra directa en la				
4/30/2021	etapa Crecimiento	48		1287,29	
	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa				
21/5/2021	Pre-Postura de dos empleados	61	554,09		554,09
	P/r Costo total de mano obra directa en la				
21/5/2021	etapa Pre-Postura	74		554,09	
	P/r Pago de Mano de obra directa en la etapa				
30/8/2022	Postura de dos empleados	88	17810,14		17810,14
	P/r Costo total de mano obra directa en la				
30/8/2022	etapa de Postura en los 450 días.	102		17810,14	
	TOTAL		20509,71	20509,71	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -16-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Deterioro del Activo Biológico	Código	4.1.02.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
	Deterioro de activos biológicos				0,00
	P/r. Costos de Deterioro en la etapa Postura en los de				
30/8/2022	20 a 80 Semanas Días	105	0,00		0,00
	TOTAL		0,00		0,00

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"

Mayor General -17-

De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Mano de obra Indirecta	Código	5.1.06.05.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
17/1/2021	P/r Pago del Veterinario, por Despique y selección de Peso por un día se pagó en efectivo	11	185,00		185,00
15/2/2021	P/r Costos de Mano de obra Indirecta	24		185,00	
4/30/2021	P/r Pago al veterinario y mano de obra por transportar gallinas al lote de Pre-Postura en efectivo.	36	95,00		95,00
4/30/2021	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Crecimiento	49		95,00	
21/5/2021	P/r Pago al veterinario y en la etapa Pre-Postura en efectivo.	62	50,00		50,00
21/5/2021	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Pre-Postura	75		50,00	
30/8/2022	P/r Pago al veterinario y en la etapa Postura en efectivo.	89	100,00		100,00
30/8/2022	P/r Costos de Mano de obra Indirecta en la etapa Postura en los 450 días	103		100,00	
Total			430,00	430,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"

Mayor General -18-

De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Servicios Básicos	Código	5.1.06.06.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
15/2/2021	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Inicial	12	175,00		175,00
15/2/2021	P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Inicial	25		175,00	
4/30/2021	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Crecimiento	37	235,00		235,00
4/30/2021	P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Crecimiento	50		235,00	
18/5/2021	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Pre-Postura	63	105,00		105,00
21/5/2021	P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Pre-Postura	76		105,00	
30/8/2022	P/r Pago de servicios básicos en la etapa Postura.	90	2100,00		2100,00
30/8/2022	P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Postura en los 450 días.	104		2100,00	
	TOTAL		2615,00	2615,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -19-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Costos de Gallinas LOHMAN BRON Bebes	Código	5.1.01.01		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
1/1/2021	P/r Costo de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha	3	11000,00		11000,00
1/1/2021	P/r Cierres de costos de 10000 gallinas bebes a \$ 1,10 paga en efectivo en Banco Pichincha	4		11000,00	
Total			11000,00	11000,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -20-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Costo de alimentación	Código	5.1.04.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
15/2/2021	P/r. Consumo de alimenta en la etapa Inicial a los (42 Días)	13	4972,50		4972,50
15/2/2021	P/r. Costos de Servicio básicos en la etapa Inicial	14		4972,50	
4/30/2021	P/r. Consumo de alimenta en la etapa Inicial a los (63 días)	38	19219,20		19219,20
4/30/2021	P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (63 días)	39		19219,20	
21/5/2021	P/r. Consumo de alimenta en la etapa Pre- postura a los (21 días)	64	7920,00		7920,00
21/5/2021	P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (21 días)	65		7920,00	
30/8/2022	P/r. Consumo de alimenta en la etapa Postura a los (450 días)	91	186900,00		186900,00
30/8/2022	P/r. Costos de Alimentos Balanceados a los (450 días)	92		186900,00	
Total			219011,70	219011,70	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -21-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Costos de Vitaminas	Código	5.1.06.01.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
0/1/1900	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Inicial	15	42,00		42,00
15/2/2021	P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Inicial	16		42,00	
0/1/1900	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Crecimiento	40	49,00		49,00
4/30/2021	P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Crecimiento	41		49,00	
0/1/1900	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Pre-Postura	66	63,00		63,00
21/5/2021	P/r. Costos de Vitaminas en la etapa Pre-Postura	67		63,00	
0/1/1900	P/r. Consumo de Vitaminas en la etapa Postura	93	70,00		70,00
30/8/2022	P/r. Costos de Vitaminas en los 450 Días	94		70,00	
Total			224,00	224,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -22-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Costos de Vacunas	Código	5.1.06.02.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
15/2/2021	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Inicial	17	\$110,25		\$110,25
15/2/2021	P/r Costo de Vacuna en la etapa Inicial	18		\$110,25	
4/30/2021	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Crecimiento	42	\$93,90		\$93,90
4/30/2021	P/r Costo de Vacuna en la etapa Crecimiento	43		\$93,90	
21/5/2021	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Pre-Postura	68	\$99,75		\$99,75
21/5/2021	P/r Costo de Vacuna en la etapa Pre-Postura	69		\$99,75	
30/8/2022	P/r. Consumo de Vacuna en la etapa Postura	95	\$76,20		\$76,20
30/8/2022	P/r Costo de Vacuna en los 450 días	96		\$76,20	
Total			\$380,10	\$380,10	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -23-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Costos de Desinfectantes y Limpieza	Código	5.1.06.03.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
15/2/2021	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Inicial	19	182,80		182,80
15/2/2021	P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Inicial	20		182,80	
4/30/2021	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Crecimiento	44	211,60		211,60
4/30/2021	P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Crecimiento	45		211,60	
21/5/2021	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Pre-Postura	70	80,05		80,05
21/5/2021	P/r Costo total de Desinfectante en la etapa Pre-Postura	71		80,05	
30/8/2022	P/r. Consumo de Desinfectante en la etapa Postura	97	400,25		400,25
30/8/2022	P/r Costo total de Desinfectante en los 420 días	98		400,25	
Total			874,70	874,70	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Mayor General -24-
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Suministros Varios	Código	5.1.06.04.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
15/2/2021	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Inicial	21	191,25		191,25
15/2/2021	P/r. Costo suministros Varios en la etapa Inicial	22		191,25	
4/30/2021	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Crecimiento	46	67,50		67,50
4/30/2021	P/r. Costo suministros Varios en la etapa Crecimiento	47		67,50	
21/5/2021	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Pre-Postura	72	62,17		62,17
21/5/2021	P/r. Costo suministros Varios en la etapa Pre-Postura	73		62,17	
30/8/2022	P/r. Consumo de Suministros Varios en la etapa Postura	99	1599,23		1599,23
30/8/2022	P/r. Costo total suministros Varios en los 420 días.	100		1599,23	
Total			1920,15	1920,15	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"

Mayor General -25-

De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Depreciación de propiedad planta y equipo	Código				5.1.06.07.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo	
15/2/2021	P/r. Costos de depreciación en la etapa Inicial en los 42 Días	26		794,82	794,82	
4/30/2021	P/r. Costos de depreciación en la etapa Crecimiento en los 63 Días	52		1192,23	-397,41	
21/5/2021	P/r. Costos de depreciación en la etapa Pre-Postura en los 21 Días	77		397,41	-794,82	
30/8/2022	P/r. Costos de depreciación en la etapa Postura en los 450 días.	104		8515,95	-9310,78	
30/8/2022	P/r. Cierre de depreciación de los Activos Fijos de la Avícola	114	10900,42		1589,64	
TOTAL			10900,42	10900,42		

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"

Mayor General -26-

De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Perdida por muerte de gallinas lohman bron	Código				5.2.02.01.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo	
15/2/2021	P/r. Por muerte de 89 Gallinas LOHMEN BRON en la etapa Inicial	27	166,23		166,23	
4/30/2021	P/r. Por muerte de 74 Gallinas LOHMEN BRON en la etapa Crecimiento	53	307,11		473,34	
21/5/2021	P/r. Por muerte de 50 Gallinas LOHMAN BRON en la etapa Pre-Postura	78	255,18		728,52	
30/8/2022	P/r. Por muerte de 120Gallinas LOHMAN BRON en la etapa Postura	105	675,23		1403,75	
30/8/2022	P/r. Cierre del total de la mortalidad de gallinas ponedoras	115	0,00	1403,75		
Total			1403,75	1403,75		

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"

Mayor General -27-

De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022

Cuenta	Inventario de Activos Biológicos para la Venta	Código				1.1.03.09.
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo	
30/8/2022	P/r. Cierre de costos de crianza de gallinas ponedoras en 539 días.	106	266462,04		266462,04	
30/8/2022	P/r. Costos de Venta de Producción Avícola	107		266462,04		
Total			266462,04	266462,04		

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -28-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Costos de venta y producción	Código	5.1.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Costos de Venta de Producción Avícola	107	266462,04		266462,04
30/8/2022	P/r. Cierre de costos de crianza de gallinas ponedoras en 539 días.	106		266462,04	
TOTAL			266462,04	266462,04	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -29-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Venta de Gallinas lohman bron de Descarte	Código	4.1.01.01		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Venta de gallinas lohman bron de Descarte	108		17400,60	-17400,60
30/8/2022	P/r. Cierra venta de gallinas lohman bron de Descarte	116	17400,60		
Total			17400,60	17400,60	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -30-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Transporte	Código	5.2.01.01.		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Costo de Transporte para la venta de Gallinas	110	\$350,00		\$350,00
30/8/2022	P/r. Cierra venta de gallinas lohman bron de Descarte	116		\$350,00	
Total			\$350,00	\$350,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -31-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Venta de producto Agrícola	Código	4.1.02.01		
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
21/5/2021	P/r. Venta de producto agrícola en la etapa de Pre-postura	80		8936,72	-8936,72
30/8/2022	Pr. La Venta de producto agrícola	111		272904,52	-281841,24
30/8/2022	P/Cierre de Venta de producto agrícola	116	281841,24		
Total			281841,24	281841,24	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -32-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Transporte	Código		5.2.01.01.	
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
21/5/2021	P/r. Costos de transporte para la venta de producto Agrícola en la etapa Pre-postura	81	62,50		62,50
30/8/2022	P/r. Costos de transporte para la venta de producto Agrícola en la etapa Postura	112	937,50		1000,00
30/8/2022	P/Cierre de Venta de producto agrícola	116		1000,00	
Total			1000,00	1000,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -33-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Mano de Obra Postura	Código		5.1.05.04	
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Venta de producto agrícola en la etapa de Pre-postura	113		700,00	-700,00
01/1/1900	P/Cierre de Venta de producto agrícola	116	700,00		
Total			700,00	700,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -34-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
Cuenta	Depreciación de propiedad planta y equipo	Código		5.1.06.07.	
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Cierre de depreciación de los Activos Fijos de la Avícola	114		10900,42	10900,42
TOTAL				10900,42	-10900,42

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -35-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
CUENTA	Pérdida neta del ejercicio	CÓDIGO		3.5.01.01	
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Cierre del total de la mortalidad de gallinas ponedoras	115	1403,75		1403,75
TOTAL			1403,75		1403,75

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Mayor General -36-					
De 31 de enero de 2021 a 30 de agosto de 2022					
CUENTA	Utilidad en el ejercicio	Código		3.5.01.01	
Fecha	Detalle	Asiento	Debe	Haber	Saldo
30/8/2022	P/r. Ganancia neta del ejercicio	116		32129,80	32129,80
TOTAL				32129,80	-32129,80
SUMATARIO DE LAS CUENTAS DEL LIBRO DIARIO			2364241,73	2364241,73	0,00

7.6.17. Balance de Comprobación

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Balance de Comprobación					
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022					
Cód.	Cuentas	Sumas		Saldos	
		Debe	Heber	Deudor	Acreedor
1.1.01.01.01	Caja General	14700,00	2160,10	12539,90	
1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	552317,84	256155,26	296162,58	
1.1.02.01.01	Documentos y cuentas por cobrar a clientes Relacionados	5000,00		5000,00	
1.2.1.01	Propiedad Planta y Equipos	77658,00		77658,00	
2.1.01.01.	Cuentas y documentos por pagar locales		2000,00		2000,00
2.2.1.01	Obligaciones con Instituciones Financieras Locales		6000,00		6000,00
3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO		341734,00		341734,00
1.1.03.06	Inventario de Activos Biológicos Bebes	11000,00	11000,00		
1.1.03.06	Inventario de Activos Biológicos Bebes	376266,05	376266,05		
1.1.03.01.	Inventario de Alimentos	219011,70	219011,70		
1.1.03.02	Inventario de Vitaminas	224,00	224,00		
1.1.03.03.	Inventario de Vacunas	380,10	380,10		
1.1.03.04.	Inventario Desinfectantes y Limpieza	874,70	874,70		
1.1.03.05.	Inventario Suministros Varios	1920,15	1920,15		
5.1.05.	Mano de obra Directa	20509,71	20509,71		
5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta	430,00	430,00		
5.1.06.06.	Servicios Básicos	2615,00	2615,00		
5.1.01.01	Costos de Gallinas LOHMAN BRON Bebes	11000,00	11000,00		
5.1.04.	Costo de alimentación	219011,70	219011,70		
5.1.06.01.	Costos de Vitaminas	224,00	224,00		
5.1.06.02.	Costos de Vacunas	380,10	380,10		
5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza	874,70	874,70		
5.1.06.04.	Suministros Varios	1920,15	1920,15		

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"					
Balance de Comprobación					
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022					
Cód.	Cuentas	Sumas		Saldos	
		Debe	Haber	Deudor	Acreedor
1.2.01.06.	Depreciación	10900,42	10900,42		
5.1.0	Deterioro de activos Biológicos	0,00	0,00		
5.2.02.01.	Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	1403,75	1403,75		
1.1.03.09.	Inventario de Activos Biológicos para la Venta	266462,04	266462,04		
5.1.	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	266462,04	266462,04		
4.1.01.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte	17400,60	17400,60		
5.2.01.01.	Transporte	350,00	350,00		
4.1.02.01	Venta de producto Avícola	281841,24	281841,24		
5.2.01.01.	Transporte	1000,00	1000,00		
4.1.03.01	Venta de abono orgánico	700,00	700,00		
5.1.06.07.	Depreciación		10900,42		10900,42
3.5.02.01	Pérdida neta del ejercicio	1403,75		1403,75	
3.5.01.01	Utilidad en el ejercicio		32129,80		32129,80
	SUMA	2364241,73	2364241,73	392764,22	392764,22

7.6.18. Estado de Situación Financiero

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"			
Estado de Situación Financiera			
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022			
CODIGO	CUENTA		
1.	ACTIVO		
1.1.	ACTIVO CORRIENTE		313702,48
1.1.01.	Efectivo y equivalente del efectivo		308702,48
1.1.01.01.	CAJA		12539,90
1.1.01.01.01	Caja General	12539,90	
1.1.01.02.	BANCO		296162,58
1.1.01.02.01	Banco de Pichincha	296162,58	
1.1.02.	ACTIVOS FINANCIEROS		5000,00
1.1.02.01	Deudas comerciales y otras cuentas por cobrar		5000,00
1.1.02.01.01	Documentos y cuentas por cobrar a clientes Relacionados	5000,00	
1.2	ACTIVO NO CORRIENTE		66757,58
1.2.1.01	Propiedad Planta y Equipos		66757,58
1.2.01.01.	TERRENOS		20000,00
1.2.01.01.01	Terrenos	20000,00	
1.2.01.02.	EDIFICIOS		29000,00
1.2.01.02.01	Edificios	13500,00	
1.2.01.02.02	Bodega	3000,00	
1.2.01.02.03	Galpón Inicial	6000,00	
1.2.01.02.04	Galpón de Postura	6500,00	
1.2.01.03.	VEHÍCULO		15000,00
1.2.01.03.01	Vehículo	15000,00	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Estado de Situación Financiera
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022

1.2.01.04.	EQUIPOS AVÍCOLAS		12973,00
1.2.01.04.01	Criadoras	1750,00	
1.2.01.04.02	termómetros digitales	100,00	
1.2.01.04.03	Tanques de reservas de agua	330,00	
1.2.01.04.04	Bebedores de galón	560,00	
1.2.01.04.05	Bebedores Automáticos	2660,00	
1.2.01.04.06	Jaulas	3315,00	
1.2.01.04.07	Comederos	3000,00	
1.2.01.04.08	bombas de Fumigar	800,00	
1.2.01.04.09	Manguera de Agua	40,00	
1.2.01.04.10	Tanques de Agua	370,00	
1.2.01.04.11	Toles de Aluminio	48,00	
1.2.01.05.	INSTALACIONES AVÍCOLAS		685,00
1.2.01.05.01	Mallas	15,00	
1.2.01.05.02	Boquillas	11,00	
1.2.01.05.03	Cables gemelos para focos	120,00	
1.2.01.05.04	Mangueras para bebederos	450,00	
1.2.01.05.05	Rollos de mangueras para Criadoras	89,00	
1.2.01.06.	DEPRECIACIONES DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS		-10900,42
1.2.01.06.01	Depreciación de Edificio	-1026,00	
1.2.01.06.02	Depreciación de Bodega	-228,00	
1.2.01.06.03	Depreciación de Galpón Inicial	-456,00	
1.2.01.06.04	Depreciación de Galpón Postura	-494,00	
1.2.01.06.05	Depreciación de Vehículo	-3840,00	
1.2.01.06.06	Depreciación de Criadoras	-622,25	
1.2.01.06.07	Depreciación de termómetros digitales	-35,56	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"
Estado de Situación Financiera
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022

1.2.01.06.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua	-117,34		
1.2.01.06.09	Depreciación de Bebederos de galón	-199,12		
1.2.01.06.10	Depreciación de Bebederos Automáticos	-945,83		
1.2.01.06.11	Depreciación de Jaulas	-1178,73		
1.2.01.06.12	Depreciación de Comederos	-1066,72		
1.2.01.06.13	Depreciación de bombas de Fumigar	-284,46		
1.2.01.06.14	Depreciación de Manguera de Agua	-14,22		
1.2.01.06.15	Depreciación de Tanques de Agua	-131,56		
1.2.01.06.16	Depreciación de Toles de Aluminio	-17,07		
1.2.01.06.17	Depreciación de Mallas	-5,33		
1.2.01.06.18	Depreciación de Boquillas	-3,91		
1.2.01.06.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	-42,67		
1.2.01.06.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	-160,01		
1.2.01.06.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	-31,65		
1	TOTAL, ACTIVO			380460,06
2.	PASIVO			
2.1.	PASIVO CORRIENTE			
2.1.01.	Cuentas y documentos por pagar		2000,00	
2.1.01.01.	Cuentas y documentos por pagar locales	2000,00	2000,00	
2.2	PASIVO NO CORRIENTE			
2.2.1.	Obligaciones con Instituciones Financieras			6000,00
2.2.1.01	Obligaciones con Instituciones Financieras Locales	6000,00	6000,00	
2.	TOTAL, PASIVO			8000,00
3.	PATRIMONIO NETO			372460,06
3.1.	CAPITAL			372460,06
3.1.01.	CAPITAL SUSCRITO O ASIGNADO		372460,06	
3.1.01.01	Capital suscrito y/o asignado	372460,06	372460,06	
TOTAL, PASIVO + PATRIMONIO				380460,06

7.6.19. Estado de Resultado

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"			
Estado de Resultado			
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022			
4.	INGRESOS		
4.1.	INGRESOS ACTIVIDADES ORDINARIAS		299241,84
4.1.01	VENTA DE BIENES		299241,84
4.1.02.01	Venta de producto Avícola	281841,24	
4.1.01.01	Venta de Gallinas LOHMAN BRON de Descarte	17400,60	
5.	COSTOS Y GASTOS		267865,78
5.1.	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN		11000,00
5.1.01.01	Costos de Gallinas LOHMAN BRON Bebes	11000,00	
5.1.04.	Costo de alimentación		219011,70
5.1.04.01	Alimento Balanceado Inicial	4972,50	
5.1.04.02	Alimento Balanceado Crecimiento	19219,20	
5.1.04.03	Alimento Balanceado de Pre-Postura	7920,00	
5.1.04.04	Alimento Balanceado Postura	186900,00	
5.1.05.	Mano de obra Directa		20509,71
5.1.05.01	Mano de Obra Inicial	858,19	
5.1.05.02	Mano de Obra Crecimiento	1287,29	
5.1.05.03	Mano de Obra Pre-Postura	554,09	
5.1.05.04	Mano de Obra Postura	17810,14	
5.1.06.	COSTOS INDIRECTOS		
5.1.06.01.	Costos de Vitaminas		224,00
5.1.06.01.01	Vitamina en la etapa Inicial	42,00	
5.1.06.01.02	Vitamina en la etapa Crecimiento	49,00	
5.1.06.01.03	Vitamina en la etapa Pre-Postura	63,00	
5.1.06.01.04	Vitamina en la etapa Postura	70,00	
5.1.06.02.	Costos de Vacunas		380,10
5.1.06.02.01	Vacuna en la etapa Inicial	110,25	
5.1.06.02.02	Vacuna en la etapa Crecimiento	93,90	
5.1.06.02.03	Vacuna en la etapa Pre-Postura	99,75	
5.1.06.02.04	Vacuna en la etapa Postura	76,20	
5.1.06.03.	Costos de Desinfectantes y Limpieza		874,70
5.1.06.03.01	Desinfectante en la etapa Inicial	182,80	
5.1.06.03.02	Desinfectante en la etapa Crecimiento	211,60	
5.1.06.03.03	Desinfectante en la etapa Pre-Postura	80,05	
5.1.06.03.04	Desinfectante en la etapa Postura	400,25	
5.1.06.04.	Suministros Varios		1920,15
5.1.06.04.01	Suministros Varios en la etapa Inicial	191,25	
5.1.06.04.02	Suministros Varios en la etapa Crecimiento	67,50	
5.1.06.04.03	Suministros Varios en la etapa Pre-Postura	62,17	
5.1.06.04.04	Suministros Varios en la etapa Postura	1599,23	

Granja Avícola "Aves y Huevos Mishel"		
Estado de Resultado		
Del 31 de enero de 2021 a 30 de agosto del 2022		
5.1.06.05.	Mano de obra Indirecta	430,00
5.1.06.05.01	Veterinario	250,00
5.1.06.05.02	Despique	75,00
5.1.06.05.03	Selección por peso	60,00
5.1.06.05.04	Mano de obra para Transportar gallinas	45,00
5.1.06.06.	Servicios Básicos	2615,00
5.1.06.06.01	Servicios básicos en la etapa Inicial	175,00
5.1.06.06.02	Servicios básicos en la etapa Crecimiento	235,00
5.1.06.06.03	Servicios básicos en la etapa Pre-Postura	105,00
5.1.06.06.04	Servicios básicos en la etapa Postura	2100,00
5.1.06.07.	DEPRECIACIONES DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS	10900,42
5.1.04.07.01	Depreciación de Edificio	1026,00
5.1.04.07.02	Depreciación de Bodega	228,00
5.1.04.07.03	Depreciación de Galpón Inicial	456,00
5.1.04.07.04	Depreciación de Galpón Postura	494,00
5.1.04.07.05	Depreciación de Vehículo	3840,00
5.1.04.07.06	Depreciación de Criadoras	622,25
5.1.04.07.07	Depreciación de termómetros digitales	35,56
5.1.04.07.08	Depreciación de Tanques de reservas de agua	117,34
5.1.04.07.09	Depreciación de Bebederos de galón	199,12
5.1.04.07.10	Depreciación de Bebederos Automáticos	945,83
5.1.04.07.11	Depreciación de Jaulas	1178,73
5.1.04.07.12	Depreciación de Comederos	1066,72
5.1.04.07.13	Depreciación de bombas de Fumigar	284,46
5.1.04.07.14	Depreciación de Manguera de Agua	14,22
5.1.04.07.15	Depreciación de Tanques de Agua	131,56
5.1.04.07.16	Depreciación de Toles de Aluminio	17,07
5.1.04.07.17	Depreciación de Mallas	5,33
5.1.04.07.18	Depreciación de Boquillas	3,91
5.1.04.07.19	Depreciación de Cable gemelos para focos	42,67
5.1.04.07.20	Depreciaciones Mangueras para bebederos	160,01
5.1.04.07.21	Depreciación Rollos de mangueras para Criadoras	31,65
5.1.0	Deterioro de activos Biológicos	0,00
	(=) Utilidad en Ventas	31376,06
5.2.	GASTOS	-53,75
5.2.01.	GASTOS VENTAS	1350,00
5.2.01.01.	Transporte	1350,00
5.2.02.	GASTO DE ACTIVIDAD AVÍCOLA	31376,06
5.2.02.01.	Pérdidas por Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	-1403,75
5.2.02.01.01	Muerte de Gallinas LOHMAN BRON	1403,75
	(=) Utilidad Operacional	31429,80
4.1.03.	OTROS INGRESOS	700,00
4.1.03.01	Venta de abono orgánico	700,00
UTILIDAD EN EL EJERCICIO		32129,80

8. IMPACTOS ECONÓMICOS Y SOCIO AMBIENTALES

La economía de la provincia de Cotopaxi se centra en una gran parte a la crianza de gallinas ponedoras, siendo una de las actividades con mayor influencia, por ende, la avícola de estudio forma parte, del Tratamiento Contable de los Activos Biológicos de la Granja Avícola Aves y Huevos Mishel de la Provincia de Cotopaxi, en el Periodo 2021-2022, donde actualmente se ha generado diferentes impactos que resulten directa e indirectamente en la organización, sociedad y en el medio ambiente que comprende su economía. Por siguiente, se resalta cada impacto para mejor contribución al análisis.

8.1 Impacto Técnico

En el presente proyecto se desarrolló un tratamiento contable, aplicando los conocimientos alcanzados en el tiempo de formación académica, es así, que se empleó las herramientas adecuadas para una simulación de información contable de costos, que permita conocer el costo real del producto avícola en la empresa Aves y Huevos Mishel.

8.2 Impacto Social

Con la implementación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), se determinará los costos reales del producto avícola de manera que permita reflejar un valor razonable sobre utilidad rentable que generen beneficios para los empleados y al empleador, cumpliendo con todos los beneficios laborales de ley, así como se estipula en el código de trabajo, por consiguiente, lograr solventar las expectativas del cliente ofreciendo un producto de calidad y a precios accesibles.

8.3 Impacto ambiental

Al tratarse de una herramienta administrativa y contable ajena a las operaciones diarias o a los procesos de producción, la implantación de un sistema de contabilidad de costes en una granja avícola no suele tener implicaciones medioambientales directas. Sin embargo, la instalación de un sistema de este tipo puede tener consecuencias imprevistas para el medio ambiente, algunas de las cuales son beneficiosas y otras perjudiciales.

8.4 Impacto Económico

En el aspecto económico beneficiara directamente al propietario de la Avícola Aves y Huevos Mishel, al implementar dicho tratamiento contable en base a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), puesto que, al tener un mejor control de los costos involucrados en el proceso de crianza de gallinas ponedora llevara un registro más organizado de los ingresos y egresos, evitando los desperdicios de los recursos que poseen la empresa como: el material directo, mano de obra y costro indirectos por cada fase de crianza de las gallinas Loman Brown.

9. CONCLUSIONES

- Tras examinar los componentes teóricos de las normas utilizadas para el reconocimiento, la medición y el valor de los productos agrícolas, se considera crucial que Avícola Mishel se adhiera a las normas contables establecidas para garantizar la honestidad y la precisión de los registros financieros. La empresa no ha podido implementar procedimientos contables suficientes ni garantizar que sus estados financieros reflejen fielmente la realidad económica de sus operaciones agrícolas debido a la falta de comprensión de estos requisitos.
- Los activos biológicos de Avícola Mishel se han comprendido mejor cuando se han utilizado los principios de medición, reconocimiento, valoración y registro de los mismos. La empresa ha obtenido información más precisa sobre el valor de sus recursos biológicos y aves de corral al seguir una técnica coherente que se ajusta a las normas contables pertinentes. Esto no sólo ayuda en la toma de decisiones internas, sino que también da a los inversores y otras partes externas más confianza en la estabilidad financiera de la empresa.
- La correcta demostración de la genuina situación financiera de Avícola Mishel ha sido posible gracias al uso adecuado del tratamiento contable de los activos biológicos. La empresa puede elaborar estados financieros más fidedignos y abiertos cuando dispone de datos completos y actualizados sobre el valor de sus activos biológicos. Esto no sólo cumple todas las normas legales y reglamentarias aplicables, sino que también facilita la obtención de financiación, mejora la reputación de la empresa ante terceros y sienta las bases para tomar decisiones estratégicas acertadas en el futuro.

10. RECOMENDACIONES

- La Avícola Mishel podría plantearse contratar a un equipo de expertos en contabilidad agrícola o formar un comité especial para asegurarse de que la empresa cumple las normas de contabilidad agrícola. Para asegurarse de que los libros de la empresa están en orden, este grupo debe supervisar cualquier cambio en las normas contables aplicables y aplicarlas en consecuencia.
- La Avícola Mishel debería instalar sistemas de supervisión y control más sofisticados para aumentar la precisión de la valoración y medición de los activos biológicos. Valorar con precisión los activos biológicos requiere información en tiempo real sobre su evolución, que puede recogerse mediante el uso de tecnología de registro de datos como sensores y sistemas de monitorización.
- La Avícola Mishel debe realizar auditorías periódicas de sus procedimientos contables y estados financieros para mantener sus finanzas en un estado verificable y exacto. En aras de la objetividad y la corrección, estas auditorías deben ser realizadas por auditores independientes con experiencia en contabilidad agrícola. Además, si una auditoría detecta discrepancias o errores, la empresa debe corregirlos.

11. BIBLIOGRÁFIAS CITADAS

- Aria, J., Villasís, M., y Miranda, M. (2016). El protocolo de investigación III: la población de estudio. 63. <https://www.redalyc.org/pdf/4867/486755023011.pdf>
- Código del Trabajo. (2022). *Código del Trabajo Codificación*. <https://newsite.cite.com.ec/download/codigo-del-trabajo-2022/>
- CONAVE. (2022). El sector avicultor y su aporte en la generación de fuentes de empleo en el Ecuador. <https://conave.org/el-sector-avicultor-y-su-aporte-en-la-generacion-de-fuentes-de-empleo-en-el-ecuador/#:~:text=En%20el%20pa%C3%ADs%20existen%20310,consume%2030%20huevos%20al%20a%C3%B1o.>
- CONAVE. (2022). Estadísticas del sector avícola. <https://conave.org/informacion-sector-avicola-publico/>
- Cóndor, E. (2 de Enero de 2017). *MANUAL DE PROCESOS GRANJA AVÍCOLA LA GAVIOTA*. <http://repositorio.utn.edu.ec/bitstream/123456789/7072/2/MANUAL.pdf>
- Espinoza, V., Sulca, G., y Becerra, E. (Enero de 2016). *Contabilidad Agropecuaria*. <http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/21009/1/Contabilidad%20agr%C3%A9cola.pdf>
- García, S. (2017). LAS EMPRESAS AGROPECUARIAS Y LA ADMINISTRACIÓN FINANCIERA. *Revista Mexicana de Agronegocios*, 40. <https://www.redalyc.org/pdf/141/14152127007.pdf>
- Gómez, G. (1998). *Las Pyme y el desarrollo*. https://revistas.ulima.edu.pe/index.php/Ingenieria_industrial/article/view/2559
- International Accounting Standards Board. (2019). Normas Internacionales Contabilidad 41. <https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/cr/Documents/audit/documentos/niif-2019/NIC%2041%20-%20Agricultura.pdf>
- International Financial Reporting Standards. (2009). https://crconsultorescolombia.com/wp-content/uploads/2014/10/34_Specialised_Activities_2013.pdf
- International Financial Reporting Standards. (2015). Norma Internacional de Información Financiera (NIIF) para Pequeñas y Medianas Entidades. https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_public/con_nor_co/niif_pymes/NIIF_PYME_2015_RES_003_2020EF30.pdf
- Ley de Seguridad Social. (1 de Noviembre de 2022). *Registro Oficial Suplemento*. https://www.iess.gob.ec/documents/10162/33701/Ley_seguridad_social.pdf

- Marrufo, R., y Cano, A. (2021). Tratamiento de los activos biológicos y los productos agrícolas. *Visión de Futuro*, 25(2).
<https://doi.org/https://doi.org/10.36995/j.visiondefuturo.2021.25.02R.002.es>
- Ministerio de Agricultura y Ganadería. (2022). Avicultura de Cotopaxi se impulsará mediante comercialización directa. <https://www.agricultura.gob.ec/avicultura-de-cotopaxi-se-impulsara-mediante-comercializacion-directa/#:~:text=Seg%C3%BAAn%20Agrocalidad%2C%20Cotopaxi%20mantiene%20una,millones%20de%20aves%20en%20pie>
- Navarrete, C., López, P., Núñez, R., y Proaño, E. (2022). Impacto de aplicación de las NIIF para pymes en las microempresas en el Ecuador. *Visionario Digital*, 6(2), 70-88.
<https://doi.org/10.33262/visionariodigital.v6i2.2141>
- NIIF para Pymes. (2017). *IASCF*.
[http://www.niifsuperfaciles.com/memorias/recursos/NIC/34-NIIF-para-las-PYMES-\(Norma\)_2009-ACTIVIDADES%20ESPECIALES.pdf](http://www.niifsuperfaciles.com/memorias/recursos/NIC/34-NIIF-para-las-PYMES-(Norma)_2009-ACTIVIDADES%20ESPECIALES.pdf)
- Noriega, J. (2017). *Valoración de Activos Biológicos y su impacto en los Estados Financieros*. Guayaquil: Universidad Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil.
<http://repositorio.ulvr.edu.ec/bitstream/44000/1295/1/T-ULVR-1386.pdf>
- Ñaupas, H., Mejía, E., Novoa, E., y Villagomez, A. (2014). *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. Bogotá: Ediciones de la U.
<http://librodigital.sangregorio.edu.ec/librosusgp/B0028.pdf>
- Sáenz, L. (202). Estados Financieros:Competencia Contable Básica en la Formación de Contadores Públicos Autorizados. 3(2).
<http://portal.amelica.org/ameli/journal/223/2231336006/2231336006.pdf>
- Santillán, M. (2022 de Septiembre de 2022). El impacto del rimpepopular en los contribuyentes de la ciudad de Riobamba (Ecuador). 16. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i5.3164
- Verdezoto, M., y Vargas, M. (2015). *Introducción a la Contabilidad Agropecuaria*.
 file:///C:/Users/PERSONAL/Downloads/69%20INTRODUCCION%20A%20LA%20CONTABILIDAD%20AGROPECUARIA.pdf
- 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*. Ambato: Universidad Técnica de Ambato.

12. ANEXOS

INVENTARIOS DE LA GRANJA

Cantidad	Inventario de Activos Biológicos compra de gallinas Bebes	Costo Unitario	Valor Total
10000	Gallinas LOHMAN BRON para Venta	1,1	11000

Cantidad	INVENTARIOS	Costo Unitario	Valor Total
	Inventario de Alimentos		
234,00	Alimentos Balanceado Inicial	\$ 21,25	\$ 4.972,50
924	Alimentos Balanceado Crecimiento	\$ 20,80	\$ 19.219,20
360	Alimentos Balanceado Pre-Postura	\$ 22,00	\$ 7.920,00
8900	Alimentos Balanceado Postura	\$ 21,00	\$ 186900

Cantidad	Inventario de Vacunas	Costo Unitario	Valor Total
2	Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle	\$ 7,20	\$ 14,40
9	Newcastle	\$ 8,00	\$ 72,00
7	Gumboro	\$ 10,00	\$ 70,00
14	Bronquitis	\$ 3,25	\$ 45,50
2	Laringo + Viruela	\$ 6,80	\$ 13,60
4	Salmonella	\$ 20,00	\$ 80,00
10	Coriza	\$ 7,80	\$ 78,00

	Inventario de Vitaminas	Costo Unitario	Valor Total
32	Vitamina Vita Pio en todas las etapas	\$ 7,00	\$ 224,00

Cantidad	Inventario de Desinfectante	Costo Unitario	Valor Total
11	Anti germen forte	\$ 20,00	\$ 220,00
11	Novan	\$ 16,00	\$ 176,00
9	Neutralizante de Alógenos	\$ 13,30	\$ 119,70
12	Biorboss	\$ 12,75	\$ 153,00
12	Detergentes Ácido	\$ 8,00	\$ 96,00
11	Yodo	\$ 10,00	\$ 110,00

Cantidad	Inventario de Suministro Varios	Costo Unitario	Valor Total
1	Viruta	\$ 150,00	\$ 150,00
91	Gas	2,75	\$ 250,25
1	Transporte	\$ 40,00	\$ 40,00
147.990,27	Cubeta de Cartón	0,01	\$ 1.479,90

Cantidad	Inventario de Activos Biológicos Bebes	Costo Unitario	Valor Total
	Compra de Gallinas bebes de un día Nacido 10.000 a c/u de 1,10	1,10	11,000

Cantidad	Inventario de Producción Agrícola Para la Venta	Costo Unitario	Valor Total
75343	Huevos Grandes	\$ 2,00	\$ 150.686,53
42269	Huevos Medianos	\$ 1,90	\$ 80.310,47
23984	Huevos Pequeños	\$ 1,80	\$ 43.170,72
6395	Huevos de Mal estado	\$ 1,20	\$ 7.673,52

Cantidad	Inventario de Activos Biológicos para la Venta	Costo Unitario	Valor Total
9667	Gallinas LOHMAN BRON para Venta	1,8	\$ 17.400,60

ANEXOS DE LAS KARDEX

CONTROL DE LA COMPRA DE GALLINAS PONEDORAS LOHMAN BRON BEBES Y LA PERDIDA POR LA MORTALIDAD

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHHELL"

Periodo: 1/1/2021 a 8/30/2022**Método:** Promedio Ponderado**Código:** MP001
GALLINAS PONEDORAS**Unidad de Medida:** Gallinas bebes**Producto:** LOHMAN BRON

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
1/1/2021	Compra de Gallinas LOHMAN BRON Bebes	10000,00	1,10	11000,00				10000	1,10	11000
15/2/2021	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Inicial				89	1,87	166	9911	1,09	10834
4/30/2021	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Crecimiento				74	4,15	307	9837	1,07	10527
21/5/2021	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Pre-postura				50	5,10	255	9787	1,05	10271
30/8/2022	Gallinas LOHMAN BRON Etapa Postura				120	5,63	675	9667	0,99	9596

CONTROL DE ALIMENTOS BALANCEADOS DE GALLINAS PONEDORAS LOHMAN BRON EN TODAS LAS ETAPAS

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISELL"

Periodo: 1 de enero 2021 al 15 de febrero del 2021 **Método:** Promedio Ponderado
Código: ALM 0034 **Unidad de Medida:** Quintales
Producto: Compra de Balancea en la etapa Inicial

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
1/1/2021	Compra de Balancea en la etapa Inicial x Quintales	234	21,25	4972,50				234,0	21,25	4972,50

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISELL"

Periodo: 16 de febrero 2021 a 30 de abril 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: ALM 002 **Unidad de Medida:** Quintales
Producto: Alimentos Balanceado en Crecimiento

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
16/2/2021	Compra Balanceado Etapa Crecimiento X Quintales	924	20,80	19219,20				924	20,80	19219,20

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHHELL"

Periodo: 3 de mayo 2021 a 21 de mayo del 2021 **Método:** Promedio Ponderado
Código: ALM 003 **Unidad de Medida:** Quintales
Producto: Alimentos Balanceado en etapa de Pre- Postura

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
3/5/2021	Compra Alimento Balanceado en etapa de Pre-Postura	360,0	22,00	7920,00				360	22,00	7920,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHHELL"

Periodo: 1 de julio del 2021 a 30 de agosto del 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: ALM 004 **Unidad de Medida:** Quintales
Producto: Alimento Balanceado en etapa de Postura

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
1/6/2021	Compra Alimentos Balanceado en etapa de Postura	8900,00	21,00	186900,00				8900	21,00	186900,00

CONTROL DE EXISTENCIAS DE VITAMINAS
GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHELL"

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022

Método: Promedio Ponderado

Código: 890

Unidad de Medida: Gramos

Producto: Vitamina Vita Pio

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
4/1/2021	Compra de Vitamina Vita Pio Inicial	32,0	7,00	224,00				32	7,00	224,00
5/1/2021	Vitamina Vita Pio en la etapa Inicial				6	7,00	42,00	26	7,00	182,00
20/2/2021	Vitamina Vita Pio en la etapa Crecimiento				7	7,00	49,00	19	7,00	133,00
5/5/2021	Vitamina Vita Pio en la etapa Pre- Postura				9	7,00	63,00	10	7,00	70,00
1/6/2021	Vitamina Vita Pio en la etapa Postura				10	7,00	70,00	0	0,00	0,00

CONTROL DE EXISTENCIA DE VACUNAS
GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL"

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022

Método: Promedio Ponderado

Código: 464

Unidad de Medida: Dosis

Producto: Vacuna Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra de Vacuna Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle	2	7,20	14,40				2	7,20	14,40
11/1/2021	Vacuna Bronquitis- Laringo- Hepatitis + Newcastle etapa Inicial				2	7,20	14,40	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL"

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022**Método:** Promedio Ponderado**Código:** 345**Unidad de Medida:** Dosis**Producto:** Vacuna Newcastle

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Vacuna Newcastle	9	8,00	72,00				9	8,00	72,00
11/1/2021	Vacuna Newcastle en la etapa Inicial				2	8,00	16,00	7	8,00	56,00
3/3/2021	Vacuna Newcastle en la etapa Crecimiento				3	8,00	24,00	4	8,00	32,00
1/6/2021	Vacuna Newcastle en la etapa Pre- Postura				4	8,00	32,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL"

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022**Método:** Promedio Ponderado**Código:** 567**Unidad de Medida:** Dosis**Producto:** Vacunas Gumboro

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compro de Vacunas Gumboro	7,0	10,00	70,00				7	10,00	70,00
11/1/2021	Vacuna Gumboro en la etapa Inicial				3	10,00	30,00	4	10,00	40,00
3/3/2021	Vacuna Gumboro en la etapa Crecimiento				4	10,00	40,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022**Método:** Promedio Ponderado**Código:** 745**Unidad de Medida:** Dosis**Producto:** Vacunas Bronquitis

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compro Vacunas Bronquitis	14,0	3,25	45,50				14	3,25	45,50
11/1/2021	Vacuna Bronquitis en la etapa Inicial				5	3,25	16,25	9	3,25	29,25
3/3/2021	Vacuna Bronquitis en la etapa Crecimiento				2	3,25	6,50	7	3,25	22,75
5/5/2021	Vacuna Bronquitis en la etapa Pre-Postura				3	3,25	9,75	4	3,25	13,00
1/6/2021	Vacuna Bronquitis en la etapa Postura				4	3,25	13,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022**Método:** Promedio Ponderado**Código:** 231**Unidad de Medida:** Dosis**Producto:** Vacunas Laringo + Viruela

Fecha	Descripción	ENTRADAS			EXISTENCIAS					
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total			
10/1/2021	Compro Vacunas Laringo + Viruela	2,0	6,80	13,60			2	6,80	13,60	
11/1/2021	Vacuna Laringo + Viruela en la etapa Inicial				2,0	6,80	13,60	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 896 **Unidad de Medida:** Dosis
Producto: Vacuna Salmonella

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compro Vacuna Salmonella	4	20,00	80,00				4	20,00	80,00
11/1/2021	Vacuna Salmonella en la etapa Inicial				1	20,00	20,00	3	20,00	60,00
3/3/2021	Vacuna Salmonella en la etapa Crecimiento				0	0,00	0,00	3	20,00	60,00
5/5/2021	Vacuna Salmonella en la etapa Pre- Postura				3	20,00	60,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 1 de enero del 2021 al 30 de Agos del 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 645 **Unidad de Medida:** Dosis
Producto: Vacuna Coriza

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compro Vacuna Coriza	13	7,80	101,40				13	7,80	101,40
11/1/2021	Vacuna Coriza en la etapa Inicial				3	7,80	23,40	10	7,80	78,00
3/3/2021	Vacuna Coriza en la etapa Crecimiento				4	7,80	31,20	6	7,80	46,80
5/5/2021	Vacuna Coriza ella en la etapa Pre- Postura				2	7,80	15,60	4	7,80	31,20
1/6/2021	Vacuna Coriza en la etapa Inicial Postura				4	7,80	31,20	0	0,00	0,00

CONTROL DE EXISTENCIA DE DESINFECTANTE

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 01 de enero 2021 a 30 de agosto 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 666 **Unidad de Medida:** Litros
Producto: Ante germen Forte

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Desinfectantes Ante germen Forte	11	20,00	220,00				11	20,00	220,00
11/1/2021	Ante germen Forte en la Etapa Inicial				3	20,00	60,00	8	20,00	160,00
3/3/2021	Ante germen Forte en la Etapa Crecimiento				2	20,00	40,00	6	20,00	120,00
5/5/2021	Ante germen Forte en la Etapa Pre- Postura				1	20,00	20,00	5	20,00	100,00
1/6/2021	Ante germen Forte en la Etapa Postura				5	20,00	100,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 01 de enero 2021 a 30 de agosto 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 493 **Unidad de Medida:** Litros
Producto: Novan

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Desinfectantes Novan	11	16,00	176,00				11	16,00	176,00
11/1/2021	Novan en la Etapa Inicial				2	16,00	32,00	9	16,00	144,00
3/3/2021	Novan Etapa Crecimiento				3	16,00	48,00	6	16,00	96,00
5/5/2021	Novan en la Etapa Pre- Postura				1	16,00	16,00	5	16,00	80,00
1/6/2021	Novan en la Etapa Postura				5	16,00	80,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 01 de enero 2021 a 30 de agosto 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 799 **Unidad de Medida:** Litros
Producto: Neutralizante de Alógenos

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Desinfectantes Neutralizante de Alógenos	9	13	119,70				9	13,30	119,70
11/1/2021	Neutralizante de Alógenos en la Etapa Inicial				1	13,30	13,30	8	13,30	106,40
3/3/2021	Neutralizante de Alógenos Etapa Crecimiento				2	13,30	26,60	6	13,30	79,80
5/5/2021	Neutralizante de Alógenos en la Etapa Pre- Postura				1	13,30	13,30	5	13,30	66,50
1/6/2021	Neutralizante de Alógenos Etapa Postura				5	13,30	66,50	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 01 de enero 2021 a 30 de agosto 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 342 **Unidad de Medida:** Litros
Producto: Biorboss

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Desinfectantes Biorboss	12	12,75	153,00				12	12,75	153,00
11/1/2021	Biorboss en la Etapa Inicial				2	12,75	25,50	10	12,75	127,50
3/3/2021	Biorboss Etapa Crecimiento				4	12,75	51,00	6	12,75	76,50
5/5/2021	Biorbss en la Etapa Pre- Postura				1	12,75	12,75	5	12,75	63,75
1/6/2021	Biorboss Etapa Postura				5	12,75	63,75	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 01 de enero 2021 a 30 de agosto 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 908 **Unidad de Medida:** Litros
Producto: Detergentes Ácido

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Desinfectantes Detergentes Ácido	12,0	8,00	96,00				12	8,00	96,00
11/1/2021	Detergentes Ácido en la Etapa Inicial				4	8,00	32,00	8	8,00	64,00
3/3/2021	Detergentes Ácido Etapa Crecimiento				2	8,00	16,00	6	8,00	48,00
5/5/2021	Detergentes Ácido en la Etapa Pre- Postura				1	8,00	8,00	5	8,00	40,00
1/6/2021	Detergentes Ácido Etapa Postura				5	8,00	40,00	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 01 de enero 2021 a 30 de agosto 2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 466 **Unidad de Medida:** Litros
Producto: Yodo

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
10/1/2021	Compra Desinfectantes Yodo	11	10,00	110,00				11	10,00	110,00
11/1/2021	Yodo en la Etapa Inicial				2	10,00	20,00	9	10,00	90,00
3/3/2021	Yodo Etapa Crecimiento				3	10,00	30,00	6	10,00	60,00
5/5/2021	Yodo en la Etapa Pre- Postura				1	10,00	10,00	5	10,00	50,00
1/6/2021	Yodo en la Etapa Postura				5	10,00	50,00	0	0,00	0,00

Cosecha y Venta de Producto Agrícola en la Etapa Pre- Postura y Postura

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 14/5/2021 a 30/8/2022 **Método:** Promedio Ponderado
Código: 780 **Unidad de Medida:** Unidades
Producto: Huevos Grandes

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
16/5/2021	Ingresa bodega O R 1	3023	2,00	6046,67				3023	2,00	6046,67
30/5/2021	Ventas 1				3023	2,00	6046,67	0	0,00	0,00
1/6/2021	Ingresa bodega O R 2	3660	2,00	7320,53				3660	2,00	7320,53
30/6/2021	Ventas 2				3660	2,00	7320,53	0	0,00	0,00
1/7/2021	Ingresa bodega O R 3	3830	2,00	7660,67				3830	2,00	7660,67
30/7/2021	Ventas 3				3830	2,00	7660,67	0	0,00	0,00
1/8/2021	Ingresa bodega O R 4	4647	2,00	9293,47				4647	2,00	9293,47
30/8/2021	Ventas 4				4647	2,00	9293,47	0	0,00	0,00
1/9/2021	Ingresa bodega O R 5	5143	2,00	10285,93				5143	2,00	10285,93
30/9/2021	Ventas 5				5143	2,00	10285,93	0	0,00	0,00
1/10/2021	Ingresa bodega O R 6	7321	2,00	14641,87				7321	2,00	14641,87
30/10/2021	Ventas 6				7321	2,00	14641,87	0	0,00	0,00
1/11/2021	Ingresa bodega O R 7	5661	2,00	11321,20				5661	2,00	11321,20
30/11/2021	Ventas 7				5661	2,00	11321,20	0	0,00	0,00
1/12/2021	Ingresa bodega O R 8	5089	2,00	10178,87				5089	2,00	10178,87
30/12/2021	Ventas 8				5089	2,00	10178,87	0	0,00	0,00
1/1/2022	Ingresa bodega O R 9	4652	2,00	9303,20				4652	2,00	9303,20
30/1/2022	Ventas 9				4652	2,00	9303,20	0	0,00	0,00
1/2/2022	Ingresa bodega O R 10	5100	2,00	10200,47				5100	2,00	10200,47
30/2/2022	Ventas 10				5100	2,00	10200,47	0	0,00	0,00
1/3/2022	Ingresa bodega O R 11	3924	2,00	7847,73				3924	2,00	7847,73

30/3/2022	Ventas 11				3924	2,00	7847,73	0	0,00	0,00
1/4/2022	Ingresa bodega O R 12	4399	2,00	8798,40				4399	2,00	8798,40
30/4/2022	Ventas 12				4399	2,00	8798,40	0	0,00	0,00
1/5/2022	Ingresa bodega O R 13	5493	2,00	10985,73				5493	2,00	10985,73
30/5/2022	Ventas 13				5493	2,00	10985,73	0	0,00	0,00
1/6/2022	Ingresa bodega O R 14	4752	2,00	9504,33				4752	2,00	9504,33
30/6/2022	Ventas 14				4752	2,00	9504,33	0	0,00	0,00
1/7/2022	Ingresa bodega O R 15	3956	2,00	7912,47				3956	2,00	7912,47
30/7/2023	Ventas 15				3956	2,00	7912,47	0	0,00	0,00
1/8/2023	Ingresa bodega O R 16	4686	2,00	9372,87				4686	2,00	9372,87
30/8/2023	Ventas 16				4686	2,00	9372,87	0	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 14/5/2021 a 30/8/2022

Método: Promedio Ponderado

Código: 951

Unidad de Medida: Unidades

Producto: Huevos Medianos

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
16/5/2021	Ingresa bodega O R 1	1157,63	1,90	2199,50				1157,63	1,90	2199,50
30/5/2021	Ventas 1				1157,63	1,90	2199,50	0,00	0,00	0,00
1/6/2021	Ingresa bodega O R 2	2930,67	1,90	5568,27				2930,67	1,90	5568,27
30/6/2021	Ventas 2				2930,67	1,90	5568,27	0,00	0,00	0,00
1/7/2021	Ingresa bodega O R 3	2897,33	1,90	5504,93				2897,33	1,90	5504,93
30/7/2021	Ventas 3				2897,33	1,90	5504,93	0,00	0,00	0,00
1/8/2021	Ingresa bodega O R 4	2915,00	1,90	5538,50				2915,00	1,90	5538,50
30/8/2021	Ventas 4				2915,00	1,90	5538,50	0,00	0,00	0,00
1/9/2021	Ingresa bodega O R 5	2981,67	1,90	5665,17				2981,67	1,90	5665,17
30/9/2021	Ventas 5				2981,67	1,90	5665,17	0,00	0,00	0,00

1/10/2021	Ingresa bodega O R 6	1724,53	1,90	3276,61			1724,53	1,90	3276,61
30/10/2021	Ventas 6				1724,53	1,90	3276,61	0,00	0,00
1/11/2021	Ingresa bodega O R 7	2584,20	1,90	4909,98			2584,20	1,90	4909,98
30/11/2021	Ventas 7				2584,20	1,90	4909,98	0,00	0,00
1/12/2021	Ingresa bodega O R 8	3289,63	1,90	6250,30			3289,63	1,90	6250,30
30/12/2021	Ventas 8				3289,63	1,90	6250,30	0,00	0,00
1/1/2022	Ingresa bodega O R 9	3678,17	1,90	6988,52			3678,17	1,90	6988,52
30/1/2022	Ventas 9				3678,17	1,90	6988,52	0,00	0,00
1/2/2022	Ingresa bodega O R 10	2348,53	1,90	4462,21			2348,53	1,90	4462,21
30/2/2022	Ventas 10				2348,53	1,90	4462,21	0,00	0,00
1/3/2022	Ingresa bodega O R 11	2563,00	1,90	4869,70			2563,00	1,90	4869,70
30/3/2022	Ventas 11				2563,00	1,90	4869,70	0,00	0,00
1/4/2022	Ingresa bodega O R 12	2974,47	1,90	5651,49			2974,47	1,90	5651,49
30/4/2022	Ventas 12				2974,47	1,90	5651,49	0,00	0,00
1/5/2022	Ingresa bodega O R 13	2066,67	1,90	3926,67			2066,67	1,90	3926,67
30/5/2022	Ventas 13				2066,67	1,90	3926,67	0,00	0,00
1/6/2022	Ingresa bodega O R 14	2563,00	1,90	4869,70			2563,00	1,90	4869,70
30/6/2022	Ventas 14				2563,00	1,90	4869,70	0,00	0,00
1/7/2022	Ingresa bodega O R 15	2894,50	1,90	5499,55			2894,50	1,90	5499,55
30/7/2023	Ventas 15				2894,50	1,90	5499,55	0,00	0,00
1/8/2023	Ingresa bodega O R 16	2699,67	1,90	5129,37			2699,67	1,90	5129,37
30/8/2023	Ventas 16				2699,67	1,90	5129,37	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 14/5/2021 a 30/8/2022**Método:** Promedio Ponderado**Código:** 756**Unidad de Medida:** Unidades**Producto:** Huevos Pequeños

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
16/5/2021	Ingresa bodega O R 1	370,23	1,80	666,42				370,23	1,80	666,42
30/5/2021	Ventas 1				370,23	1,80	666,42	0,00	0,00	0,00
1/6/2021	Ingresa bodega O R 2	2363,00	1,80	4253,40				2363,00	1,80	4253,40
30/6/2021	Ventas 2				2363,00	1,80	4253,40	0,00	0,00	0,00
1/7/2021	Ingresa bodega O R 3	2329,67	1,80	4193,40				2329,67	1,80	4193,40
30/7/2021	Ventas 3				2329,67	1,80	4193,40	0,00	0,00	0,00
1/8/2021	Ingresa bodega O R 4	1691,83	1,80	3045,30				1691,83	1,80	3045,30
30/8/2021	Ventas 4				1691,83	1,80	3045,30	0,00	0,00	0,00
1/9/2021	Ingresa bodega O R 5	1122,37	1,80	2020,26				1122,37	1,80	2020,26
30/9/2021	Ventas 5				1122,37	1,80	2020,26	0,00	0,00	0,00
1/10/2021	Ingresa bodega O R 6	515,20	1,80	927,36				515,20	1,80	927,36
30/10/2021	Ventas 6				515,20	1,80	927,36	0,00	0,00	0,00
1/11/2021	Ingresa bodega O R 7	1129,67	1,80	2033,40				1129,67	1,80	2033,40
30/11/2021	Ventas 7				1129,67	1,80	2033,40	0,00	0,00	0,00
1/12/2021	Ingresa bodega O R 8	696,37	1,80	1253,46				696,37	1,80	1253,46
30/12/2021	Ventas 8				696,37	1,80	1253,46	0,00	0,00	0,00
1/1/2022	Ingresa bodega O R 9	1018,90	1,80	1834,02				1018,90	1,80	1834,02
30/1/2022	Ventas 9				1018,90	1,80	1834,02	0,00	0,00	0,00
1/2/2022	Ingresa bodega O R 10	1682,23	1,80	3028,02				1682,23	1,80	3028,02
30/2/2022	Ventas 10				1682,23	1,80	3028,02	0,00	0,00	0,00
1/3/2022	Ingresa bodega O R 11	2269,13	1,80	4084,44				2269,13	1,80	4084,44
30/3/2022	Ventas 11				2269,13	1,80	4084,44	0,00	0,00	0,00

1/4/2022	Ingresa bodega O R 12	1619,63	1,80	2915,34				1619,63	1,80	2915,34
30/4/2022	Ventas 12				1619,63	1,80	2915,34	0,00	0,00	0,00
1/5/2022	Ingresa bodega O R 13	1492,97	1,80	2687,34				1492,97	1,80	2687,34
30/5/2022	Ventas 13				1492,97	1,80	2687,34	0,00	0,00	0,00
1/6/2022	Ingresa bodega O R 14	1692,17	1,80	3045,90				1692,17	1,80	3045,90
30/6/2022	Ventas 14				1692,17	1,80	3045,90	0,00	0,00	0,00
1/7/2022	Ingresa bodega O R 15	2340,47	1,80	4212,84				2340,47	1,80	4212,84
30/7/2023	Ventas 15				2340,47	1,80	4212,84	0,00	0,00	0,00
1/8/2023	Ingresa bodega O R 16	1649,90	1,80	2969,82				1649,90	1,80	2969,82
30/8/2023	Ventas 16				1649,90	1,80	2969,82	0,00	0,00	0,00

GRANJA AVÍCOLA "AVES Y HUEVOS MISHEL

Periodo: 14/5/2021 a 30/8/2022

Método: Promedio Ponderado

Código: 620

Unidad de Medida: Unidades

Producto: Huevos en Mal Estado

Fecha	Descripción	ENTRADAS			SALIDAS			EXISTENCIAS		
		Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Cant.	Valor Unitario	Valor Total
16/5/2021	Ingresa bodega O R 1	10	1,20	12,00				10	1,20	12,00
30/5/2021	Ventas 1				10	1,20	12,00	0	0,00	0,00
1/6/2021	Ingresa bodega O R 2	795	1,20	954,08				795	1,20	954,08
30/6/2021	Ventas 2				795	1,20	954,08	0	0,00	0,00
1/7/2021	Ingresa bodega O R 3	662	1,20	794,00				662	1,20	794,00
30/7/2021	Ventas 3				662	1,20	794,00	0	0,00	0,00
1/8/2021	Ingresa bodega O R 4	447	1,20	536,92				447	1,20	536,92
30/8/2021	Ventas 4				447	1,20	536,92	0	0,00	0,00
1/9/2021	Ingresa bodega O R 5	429	1,20	514,80				429	1,20	514,80
30/9/2021	Ventas 5				429	1,20	514,80	0	0,00	0,00

1/10/2021	Ingresa bodega O R 6	83	1,20	100,00				83	1,20	100,00
30/10/2021	Ventas 6				83	1,20	100,00	0	0,00	0,00
1/11/2021	Ingresa bodega O R 7	200	1,20	239,44				200	1,20	239,44
30/11/2021	Ventas 7				200	1,20	239,44	0	0,00	0,00
1/12/2021	Ingresa bodega O R 8	489	1,20	586,28				489	1,20	586,28
30/12/2021	Ventas 8				489	1,20	586,28	0	0,00	0,00
1/1/2022	Ingresa bodega O R 9	200	1,20	240,40				200	1,20	240,40
30/1/2022	Ventas 9				200	1,20	240,40	0	0,00	0,00
1/2/2022	Ingresa bodega O R 10	400	1,20	480,00				400	1,20	480,00
30/2/2022	Ventas 10				400	1,20	480,00	0	0,00	0,00
1/3/2022	Ingresa bodega O R 11	763	1,20	915,60				763	1,20	915,60
30/3/2022	Ventas 11				763	1,20	915,60	0	0,00	0,00
1/4/2022	Ingresa bodega O R 12	495	1,20	593,64				495	1,20	593,64
30/4/2022	Ventas 12				495	1,20	593,64	0	0,00	0,00
1/5/2022	Ingresa bodega O R 13	396	1,20	474,60				396	1,20	474,60
30/5/2022	Ventas 13				396	1,20	474,60	0	0,00	0,00
1/6/2022	Ingresa bodega O R 14	431	1,20	516,80				431	1,20	516,80
30/6/2022	Ventas 14				431	1,20	516,80	0	0,00	0,00
1/7/2022	Ingresa bodega O R 15	230	1,20	275,76				230	1,20	275,76
30/7/2023	Ventas 15				230	1,20	275,76	0	0,00	0,00
1/8/2023	Ingresa bodega O R 16	366	1,20	439,20				366	1,20	439,20
30/8/2023	Ventas 16				366	1,20	439,20	0	0,00	0,00

ANEXO DE PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

ACTIVOS FIJOS DE LA GRANJA AVÍCOLA			
TERRENOS			
N°	Detallé	V. Unitario	V. Total
1	Terreno	\$ 20.000,00	\$ 20.000,00
TOTAL			\$ 20.000,00

EDIFICIOS			
N°	Detalle	V. Unitario	V. Total
1	Edificios	\$ 13.500,00	\$ 13.500,00
1	Bodega	\$ 3.000,00	\$ 3.000,00
1	Galpón Inicial	\$ 6.000,00	\$ 6.000,00
1	Galpón de Postura	\$ 6.500,00	\$ 6.500,00
			\$ 22.500,00

Vehículo			
N°	Descripción	V. Unitario	V. Total
1	Vehículo	\$ 15.000,00	\$ 15.000,00
TOTAL			\$ 15.000,00

EQUIPOS AVÍCOLAS			
N°	Descripción	V. Unitario	V. Total
20	Criadoras	\$ 87,50	\$ 1.750,00
2	Termómetros digitales	\$ 50,00	\$ 100,00
3	Tanques de reservas de agua	\$ 110,00	\$ 330,00
200	Bebedores de galón	\$ 2,80	\$ 560,00
200	Bebedores Automáticos	\$ 13,30	\$ 2.660,00
1020	Jaulas	\$ 3,25	\$ 3.315,00
400	Comederos	\$ 7,50	\$ 3.000,00
1	Bombas de Fumigar	\$ 800,00	\$ 800,00
2	Manguera de Agua	\$ 20,00	\$ 40,00
1	Tanques de Agua	\$ 370,00	\$ 370,00
4	Toles de Aluminio	\$ 12,00	\$ 48,00
INSTALACIONES AVÍCOLAS			
1	Mallas rollos	\$ 15,00	\$ 15,00
10	Boquillas	\$ 1,10	\$ 11,00
1	Cables gemelos para focos (120m)	\$ 120,00	\$ 120,00
3	Mangueras para bebederos	\$ 150,00	\$ 450,00
1	Rollos de Mangueras para Criadoras	\$ 89,00	\$ 89,00
TOTAL			\$ 13.658,00

ANEXO DE TABLA DE CONSUMO DE LAS GALLINAS PONEDORAS POR DÍA

EDAD (semanas)	MORT. Acumulada (%)	PESO CORPORAL (kg)	CONSUMO DE ALIMENTO (g / día por ave)	CONS. DE ALIMENTO ACUM. (g a la fecha)	CONSUMO DE AGUA (ml / ave / día)	UNIFORMIDAD (Jaula)
1	0.5	0.06 – 0.07	14 – 15	98 – 105	21 – 30	>85%
2	0.7	0.12 – 0.13	17 – 21	217 – 252	26 – 42	
3	0.8	0.18 – 0.20	23 – 25	378 – 427	35 – 50	
4	0.9	0.26 – 0.27	27 – 29	567 – 630	41 – 58	>80%
5	1.0	0.35 – 0.37	34 – 36	805 – 882	51 – 72	
6	1.1	0.45 – 0.47	38 – 40	1071 – 1162	57 – 80	
7	1.2	0.54 – 0.58	41 – 43	1358 – 1463	62 – 86	>85%
8	1.2	0.65 – 0.69	45 – 47	1673 – 1792	68 – 94	
9	1.3	0.76 – 0.80	49 – 53	2016 – 2163	74 – 106	
10	1.3	0.86 – 0.92	52 – 56	2380 – 2555	78 – 112	>85%
11	1.4	0.96 – 1.02	58 – 62	2786 – 2989	87 – 124	
12	1.5	1.05 – 1.11	62 – 66	3220 – 3451	93 – 132	
13	1.6	1.13 – 1.20	67 – 71	3689 – 3948	101 – 142	>90%
14	1.7	1.19 – 1.27	70 – 74	4179 – 4466	105 – 148	
15	1.8	1.26 – 1.34	72 – 76	4683 – 4998	108 – 152	
16	1.9	1.33 – 1.41	75 – 79	5208 – 5551	113 – 158	
17	2.0	1.40 – 1.48	78 – 82	5754 – 6125	117 – 164	

EDAD (sem.)	% AVE-DÍA Actual	HUEVOS ACUMULADOS AVE-DÍA	HUEVOS ACUMULADOS AVE-ALOJADA	MORT. Acumulada (%)	PESO CORPORAL (kg)	CONSUMO DE ALIMENTO (g / día por ave)	CONSUMO DE AGUA ¹ (ml / ave / día)	MASA DE HUEVO AVE-ALOJADA Acumulada (kg)	PESO DEL HUEVO PROM. ² (g / huevo)
18	4 – 14	0.3 – 1.0	0.3 – 1.0	0.0	1.47 – 1.57	82 – 88	123 – 176	0.0	48.8 – 50.0
19	24 – 38	2.0 – 3.6	2.0 – 3.6	0.1	1.57 – 1.67	85 – 91	128 – 182	0.1	49.0 – 51.0
20	45 – 72	5.1 – 8.7	5.1 – 8.7	0.1	1.63 – 1.73	91 – 97	137 – 194	0.3	50.2 – 52.2
21	75 – 86	10.4 – 14.7	10.3 – 14.7	0.2	1.67 – 1.77	95 – 101	143 – 202	0.5	51.5 – 53.6
22	87 – 92	16.5 – 21.1	16.4 – 21.1	0.3	1.72 – 1.82	99 – 105	149 – 210	0.9	53.1 – 55.3
23	92 – 94	22.9 – 27.7	22.8 – 27.7	0.3	1.75 – 1.85	103 – 109	155 – 218	1.2	54.4 – 56.6
24	92 – 95	29.3 – 34.4	29.2 – 34.3	0.4	1.78 – 1.90	105 – 111	158 – 222	1.6	55.5 – 57.7
25	93 – 95	35.8 – 41.0	35.7 – 40.9	0.4	1.79 – 1.91	106 – 112	159 – 224	2.0	56.6 – 59.0
26	94 – 96	42.4 – 47.7	42.3 – 47.6	0.5	1.80 – 1.92	107 – 113	161 – 226	2.3	57.3 – 59.7
27	95 – 96	49.1 – 54.5	48.9 – 54.3	0.6	1.82 – 1.94	107 – 113	161 – 226	2.7	58.4 – 60.8
28	95 – 96	55.7 – 61.2	55.5 – 60.9	0.6	1.83 – 1.95	107 – 113	161 – 226	3.1	59.0 – 61.4
29	95 – 96	62.4 – 67.9	62.1 – 67.6	0.7	1.84 – 1.96	107 – 113	161 – 226	3.5	59.3 – 61.7
30	94 – 96	69.0 – 74.6	68.6 – 74.3	0.7	1.84 – 1.96	107 – 113	161 – 226	3.9	59.7 – 62.1
31	94 – 96	75.5 – 81.3	75.1 – 80.9	0.8	1.84 – 1.96	108 – 114	162 – 228	4.3	59.9 – 62.3
32	94 – 95	82.1 – 88.0	81.7 – 87.5	0.9	1.85 – 1.97	108 – 114	162 – 228	4.7	60.1 – 62.5
33	94 – 95	88.7 – 94.6	88.2 – 94.1	0.9	1.85 – 1.97	108 – 114	162 – 228	5.1	60.3 – 62.7
34	94 – 95	95.3 – 101.3	94.7 – 100.7	1.0	1.85 – 1.97	108 – 114	162 – 228	5.5	60.5 – 62.9
35	94 – 95	101.9 – 107.9	101.2 – 107.3	1.0	1.85 – 1.97	108 – 114	162 – 228	5.9	60.6 – 63.0
36	93 – 94	108.4 – 114.5	107.6 – 113.8	1.1	1.86 – 1.98	108 – 114	162 – 228	6.3	60.7 – 63.1
37	93 – 94	114.9 – 121.1	114.1 – 120.3	1.2	1.86 – 1.98	108 – 114	162 – 228	6.7	60.8 – 63.2
38	93 – 94	121.4 – 127.7	120.5 – 126.8	1.2	1.86 – 1.98	108 – 114	162 – 228	7.1	60.9 – 63.3
39	92 – 93	127.8 – 134.2	126.9 – 133.2	1.3	1.87 – 1.99	108 – 114	162 – 228	7.5	61.0 – 63.4
40	92 – 93	134.3 – 140.7	133.2 – 139.6	1.4	1.87 – 1.99	108 – 114	162 – 228	7.9	61.1 – 63.5
41	91 – 93	140.6 – 147.2	139.5 – 146.0	1.4	1.87 – 1.99	108 – 114	162 – 228	8.3	61.2 – 63.6
42	91 – 92	147.0 – 153.7	145.8 – 152.4	1.5	1.88 – 2.00	108 – 114	162 – 228	8.7	61.3 – 63.9
43	90 – 92	153.3 – 160.1	152.0 – 158.7	1.6	1.88 – 2.00	108 – 114	162 – 228	9.1	61.5 – 64.1
44	90 – 92	159.6 – 166.5	158.1 – 165.0	1.6	1.88 – 2.00	108 – 114	162 – 228	9.5	61.6 – 64.2
45	89 – 91	165.8 – 172.9	164.3 – 171.3	1.7	1.89 – 2.01	107 – 113	161 – 226	9.9	61.6 – 64.2
46	89 – 91	172.1 – 179.3	170.4 – 177.6	1.8	1.89 – 2.01	107 – 113	161 – 226	10.3	61.7 – 64.3

EDAD (sem.)	% AVE-DÍA Actual	HUEVOS ACUMULADOS AVE-DÍA	HUEVOS ACUMULADOS AVE-ALOJADA	MORT. Acumulada (%)	PESO CORPORAL (kg)	CONSUMO DE ALIMENTO (g / día por ave)	CONSUMO DE AGUA ¹ (ml / ave / día)	MASA DE HUEVO AVE-ALOJADA Acumulada (kg)	PESO DEL HUEVO PROM. ² (g / huevo)
47	88-90	178.2-185.6	176.4-183.7	1.9	1.89-2.01	107-113	161-226	10.6	61.8-64.4
48	88-90	184.4-191.9	182.5-189.9	1.9	1.89-2.01	107-113	161-226	11.0	61.9-64.5
49	88-90	190.5-198.2	188.5-196.1	2.0	1.89-2.01	107-113	161-226	11.4	62.0-64.6
50	88-89	196.7-204.4	194.5-202.2	2.1	1.89-2.01	107-113	161-226	11.8	62.1-64.7
51	87-89	202.8-210.6	200.5-208.3	2.1	1.89-2.01	106-112	159-224	12.2	62.1-64.7
52	87-89	208.9-216.9	206.4-214.4	2.2	1.89-2.01	106-112	159-224	12.5	62.2-64.8
53	87-88	215.0-223.0	212.4-220.4	2.3	1.89-2.01	106-112	159-224	12.9	62.2-64.8
54	87-88	221.1-229.2	218.3-226.4	2.3	1.89-2.01	106-112	159-224	13.3	62.2-64.8
55	86-88	227.1-235.3	224.2-232.4	2.4	1.90-2.02	106-112	159-224	13.7	62.2-64.8
56	86-87	233.1-241.4	230.1-238.4	2.5	1.90-2.02	106-112	159-224	14.0	62.3-64.9
57	85-87	239.1-247.5	235.9-244.3	2.6	1.90-2.02	106-112	159-224	14.4	62.3-64.9
58	85-87	245.0-253.6	241.7-250.2	2.6	1.90-2.02	106-112	159-224	14.8	62.3-64.9
59	85-87	251.0-259.7	247.5-256.1	2.7	1.90-2.02	106-112	159-224	15.1	62.4-65.0
60	84-86	256.8-265.7	253.2-262.0	2.8	1.90-2.02	106-112	159-224	15.5	62.4-65.0
61	84-86	262.7-271.7	258.9-267.8	2.9	1.90-2.02	106-112	159-224	15.9	62.5-65.1
62	83-86	268.5-277.8	264.5-273.7	2.9	1.90-2.02	106-112	159-224	16.2	62.5-65.1
63	83-85	274.3-283.7	270.1-279.4	3.0	1.90-2.02	106-112	159-224	16.6	62.6-65.2
64	83-85	280.1-289.7	275.8-285.2	3.1	1.90-2.02	106-112	159-224	16.9	62.6-65.2
65	83-85	286.0-295.6	281.4-291.0	3.2	1.90-2.02	106-112	159-224	17.3	62.7-65.3
66	82-84	291.7-301.5	286.9-296.6	3.3	1.90-2.02	106-112	159-224	17.7	62.7-65.3
67	81-84	297.4-307.4	292.4-302.3	3.4	1.90-2.02	106-112	159-224	18.0	62.8-65.4
68	81-83	303.0-313.2	297.9-307.9	3.5	1.90-2.02	106-112	159-224	18.4	62.8-65.4
69	81-82	308.7-318.9	303.3-313.4	3.7	1.90-2.02	106-112	159-224	18.7	62.9-65.5
70	80-82	314.3-324.7	308.7-319.0	3.8	1.91-2.03	106-112	159-224	19.1	62.9-65.5
71	79-81	319.8-330.3	314.0-324.4	3.9	1.91-2.03	106-112	159-224	19.4	63.0-65.6
72	79-81	325.4-336.0	319.3-329.9	4.0	1.91-2.03	106-112	159-224	19.7	63.0-65.6
73	78-80	330.8-341.6	324.6-335.2	4.1	1.91-2.03	106-112	159-224	20.1	63.1-65.7
74	77-80	336.2-347.2	329.7-340.6	4.3	1.91-2.03	106-112	159-224	20.4	63.1-65.7
75	76-79	341.5-352.7	334.8-345.9	4.4	1.91-2.03	106-112	159-224	20.7	63.2-65.8
76	76-78	346.9-358.2	339.9-351.1	4.5	1.91-2.03	106-112	159-224	21.1	63.2-65.8
77	75-77	352.1-363.6	344.9-356.2	4.7	1.91-2.03	106-112	159-224	21.4	63.3-65.9
78	75-77	357.4-369.0	349.9-361.3	4.8	1.91-2.03	106-112	159-224	21.7	63.3-65.9
79	74-77	362.5-374.4	354.8-366.5	5.0	1.91-2.03	106-112	159-224	22.0	63.4-66.0
80	74-76	367.7-379.7	359.7-371.5	5.1	1.91-2.03	106-112	159-224	22.4	63.5-66.1

ANEXO DE GRANAJ AVÍCOLA “AVES Y HUEVOS MISHEL”



