



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**“Costos de producción y la rentabilidad de la granja  
avícola patrón San Jerónimo. Cusco 2019”**

TESIS PARA OBTENER TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORAS:

Bach. Alatrística Paullo Elsa (ORCID: 0000000348668547)

Bach. Huallpa Ttica Maricruz (ORCID: 0000000158947203)

ASESOR:

Dr.CPCC. Sandoval Nizama Genaro Edwin (ORCID: 0000000186948844)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Finanzas

CALLAO - PERÚ

2021

## **DEDICATORIA**

Dedico este trabajo principalmente a Dios por haberme dado la vida y permitirme el haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional.

A mi papá quien es mi ángel que me guía para cumplir con mis metas anheladas, a mi mamita linda por ser el pilar más importante y por demostrarme su cariño y apoyo incondicional. A mi esposo por su exigencia y empeño constante en mi superación profesional y a mi pequeño hijo por ser la fuerza y razón de todo mi esfuerzo.

Bach. Elsa Alatrística Paullo.

Primeramente, agradezco a Dios por permitirme llegar a este momento tan especial en mi vida, por los triunfos y los momentos difíciles me han enseñado a valorar cada día más.

A mis padres por ser las personas que han acompañado, exigiéndome y empeñándome para culminar mi carrera profesional.

A mis hermanos por estar conmigo en los momentos más difíciles y por haberme brindado su comprensión cuando lo necesite, a mi esposo por su apoyo incondicional y consejos, finalmente a mi pequeño bebé quien es mi inspiración profesional.

Bach. Maricruz Huallpa Ttica.

## **AGRADECIMIENTO**

Agradecemos a Dios por protegernos y darnos fuerza para superar obstáculos y dificultades a lo largo de nuestra formación profesional.

A nuestros padres por habernos dado la oportunidad de cumplir con nuestras metas y habernos brindado el legado más importante de la vida que es la educación y le estaremos eternamente agradecidas.

Agradecemos a la universidad Cesar Vallejo por ser la institución de permitirnos realizar el taller de elaboración de tesis, durante el tiempo de desarrollo del taller.

Queremos expresar nuestro sincero agradecimiento a nuestro asesor Dr. CPCC.Genaro Edwin Sandoval Nizama, por su importante aporte y participación activa en el desarrollo de nuestra tesis. Debemos destacar por encima de toda su disponibilidad y paciencia para el logro de esta investigación.

Finalmente agradecemos a los miembros del jurado por el tiempo brindado y disponibilidad en la calificación de la investigación realizada.

## INDICE DE CONTENIDOS

DEDICATORIA .....	ii
AGRADECIMIENTO .....	iii
RESUMEN.....	viii
ABSTRACT.....	ix
I. INTRODUCCIÓN .....	1
1.1. Realidad Problemática.....	1
1.2. Trabajos Previos.....	2
1.2.1. Antecedentes Internacionales.....	2
1.2.2. Antecedentes Nacionales .....	4
II. MARCO TEÓRICO .....	6
2.1. Teorías del Tema.....	6
2.1.1. Marco Legal.....	6
2.2. Formulación del Problema .....	11
2.2.1. Problema General .....	11
2.2.2. Problemas Específicos .....	11
2.3. Justificación de Estudio .....	12
2.3.1. Justificación Teórica .....	12
2.3.2. Justificación Metodológica.....	12
2.3.3. Justificación Práctica .....	12
2.4. Hipótesis.....	13
2.4.1. Hipótesis General .....	13
2.4.2. Hipótesis Especifica .....	13
2.5. Objetivos.....	13
2.5.1. Objetivo General.....	13
2.5.2. Objetivo específico .....	13

III.	MÉTODO .....	14
3.1.	Diseño de Investigación .....	14
3.1.1.	Diseño .....	14
3.1.2.	Nivel .....	14
3.1.3.	Tipo de Investigación.....	15
3.2.	Delimitación .....	15
3.2.1.	Delimitación Espacial.....	15
3.2.2.	Delimitación Temporal .....	15
3.2.3.	Delimitación Social .....	15
3.3.	Variables e Indicadores del Estudio .....	15
3.3.1.	Variable .....	15
3.3.1.1.	Identificación de variables .....	16
3.4.	Población y Muestra .....	16
3.4.1.	Población.....	16
3.4.2.	Muestra .....	17
3.4.3.	Técnicas e Instrumentos de recolección de datos .....	17
	Instrumentos .....	18
3.4.4.	Técnicas de procesamiento y análisis de datos .....	18
3.4.4.1.	Técnicas de procesamiento de investigación.....	18
IV.	RESULTADOS.....	19
4.1.	Presentación e Interpretación de Datos .....	19
V.	DISCUSIÓN .....	50
VI.	CONCLUSIONES .....	52
VII.	RECOMENDACIONES .....	53
VIII.	REFERENCIAS .....	54
IX.	ANEXOS.....	56

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla N° 1: Descripción de la granja en estudio .....	16
Tabla N° 2: Familia productora de pollos de recria hasta los 21 días de nacido .....	16
Tabla N° 3: ¿El producto terminado será en 21 días? .....	19
Tabla N° 4: ¿Es identificable los insumos que utilizan? .....	20
Tabla N° 5: ¿El producto elaborado es satisfactorio? .....	22
Tabla N° 6: ¿La fuerza de trabajo es realizada constante? .....	23
Tabla N° 7: ¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción? .....	24
Tabla N° 8: ¿Tiene conocimiento sobre carga fabril? .....	25
Tabla N° 9: ¿Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos? .....	27
Tabla N° 10: ¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno? .....	28
Tabla N° 11: ¿Cree usted que la crianza de pollos por campaña da beneficio? .....	30
Tabla N° 12: ¿Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja? ....	31
Tabla N° 13: ¿La granja cuenta con una estabilidad económica? .....	33
Tabla N° 14: ¿La solvencia de la granja es satisfactoria? .....	34
Tabla N° 15: ¿Cree usted que la capacidad de producción es rentable? .....	36
Tabla N° 16: ¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad? .....	37
Tabla N° 17: ¿Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno? .....	38
Tabla N° 18: ¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta? .....	39
Tabla N° 19: ¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico? .....	41
Tabla N° 20: ¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos? .....	42
Tabla N° 21: ¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito? .....	43
Tabla N° 22: ¿La utilidad percibida durante su inversión es adecuada? .....	45
Tabla N° 23: ¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja? .....	46
Tabla N° 24: ¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos? ....	47
Tabla N° 25: ¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular? .....	49

## ÍNDICE DE FIGURAS

Figura N° 1: ¿El producto terminado será en 21 días? .....	19
Figura N° 2: ¿Es identificable los insumos que utilizan? .....	21
Figura N° 3: ¿El producto elaborado es satisfactorio? .....	22
Figura N° 4: ¿La fuerza de trabajo es realizada constante? .....	23
Figura N° 5: ¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?.....	24
Figura N° 6: ¿tiene conocimiento sobre carga fabril? .....	26
Figura N° 7: ¿los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos? .....	27
Figura N° 8: ¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno? .....	29
Figura N° 9: ¿Cree usted que la crianza de pollos por campaña da beneficio? .....	30
Figura N° 10: ¿Durante la crianza de pollos hubo crecimiento en la granja? .....	32
Figura N° 11: ¿La granja cuenta con una estabilidad económica? .....	33
Figura N° 12: ¿La solvencia de la granja es satisfactoria? .....	35
Figura N° 13: ¿Cree usted que la capacidad de producción es rentable? .....	36
Figura N° 14: ¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?.....	37
Figura N° 15: ¿Al final de la producción de pollos recría hubo endeudamiento alguno? .....	38
Figura N° 16: ¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta? .....	40
Figura N° 17: ¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?.....	41
Figura N° 18: ¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos? .....	42
Figura N° 19: ¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito? .....	44
Figura N° 20: La utilidad percibida durante su inversión es adecuada? .....	45
Figura N° 21: ¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja? .....	46
Figura N° 22: ¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos? .....	48
Figura N° 23: ¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular? .....	49

## **RESUMEN**

La presente investigación titulada “Costos de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo. Cusco 2019”, orientada a mejorar la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, el objetivo de este trabajo de investigación es describir las características de costos de producción para mejorar la rentabilidad en pollos de recría hasta los 21 días de nacido en la granja avícola patrón San Jerónimo, la investigación es descriptivo correlacional, de diseño no experimental y es de corte transversal; la población de la investigación está constituido por 15 granjas avícolas de pollos recría, la muestra está compuesto por 1 granja, los datos fueron procesados a través del programa estadístico SPSS versión 25. Finalmente la crianza de pollos recría es rentable para la familia dedicada a esta actividad.

Palabras Clave: Costos de producción, rentabilidad, actividad.



## **ABSTRACT**

The present investigation entitled production cost of the San Jerónimo patron poultry farm in the district of San Jerónimo. Cusco 2019 " oriented to improve the profitability of the Patron San Jerónimo poultry farm, the objective of this research work is to describe the characteristics of production costs to improve the profitability of broiler chickens up to 21 days old in the Patron poultry farm. San Jerónimo, the research is descriptive correlational, non-experimental design and cross-sectional; the research population is made up of 15 poultry farms with rearing chickens, the sample is made up of 1 farm, the data were processed through the statistical program SPSS version 25. Finally, raising chickens is profitable for the family dedicated to this activity.

Keywords: production costs, profitability, activity.

## I. INTRODUCCIÓN

### 1.1. Realidad Problemática

El presente trabajo de investigación se realizó, ya que se observó la necesidad de encontrar posibles soluciones las cuales permitan mejorar el crecimiento financiero de la granja avícola Patrón San Jerónimo, la investigación tiene por título costos de producción la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo. Cusco 2019, cuyo objetivo es describir las características de costos de producción para mejorar la rentabilidad en pollos recria hasta los 21 días de nacido en la granja avícola patrón San Jerónimo.

Según estudios a nivel internacional y nacional, la producción de pollos recria se ha desarrollado y expandido en mayor escala en los últimos años debido a la fuerte demanda del mercado por ser el alimento de mayor consumo de la población en general, la actividad avícola en nuestro país es una de las cadenas productivas más importantes del sector ganadero. La cría de aves desde que el hombre completo su domesticación proporciona carne y huevos que son alimentos de alto valor nutricional y proteico, lo que a lo largo del tiempo ha contribuido a su seguridad alimentaria y actualmente es una actividad económica que genera ingresos para el sustento económico de los hogares dedicados a esta actividad especialmente en la región Cusco en el distrito de San Jerónimo.

Por su entorno, el distrito de San Jerónimo ofrece grandes posibilidades para realizar este tipo de actividad de cría de pollos, debido a las adecuadas condiciones climáticas, así lo ha demostrado la experiencia de muchos criadores, especialmente en la cría y recria de pollos, la finalidad de realizar la presente investigación, es aplicar costos de producción teniéndose ciertas perdidas y una rentabilidad baja por que los productores lo realizan de manera empírica.

## **1.2. Trabajos Previos**

### **1.2.1. Antecedentes Internacionales**

López Sánchez (2011). Menciona en su trabajo de investigación, sobre la comercialización y producción de pollos vivos en uno de sus distritos de Guatemala. Tiene como finalidad contribuir a mejorar los ingresos familiares, a la vez ampliar el conocimiento en producción y comercialización de aves de corral, implementar un lugar estable donde las producciones de pollos criollos tengan condiciones de seguridad, así como el medio apropiado para la producción y construir medios de comercialización adaptados que incurran en el mejoramiento de la rentabilidad del proyecto de acuerdo a investigaciones realizadas, las técnicas y procedimientos de crianza lo realizan de manera empírica lo que hace que no genere utilidades para los criadores de pollos para ello el investigador pretende apoyar en su organización y capacitación para mejorar la producción y comercialización con ello optimizar sus ingresos y satisfacer sus necesidades básicas ya que las productoras son mayormente madres de familia y tiene escasa oportunidad de laborar. Con este estudio se propone realizar charlas constantes para mejorar sus conocimientos y capacidades para las madres de familia, tengan conocimiento y así poder administrar su propio negocio (p.28).

Según Hernández (2015). Explica en su trabajo de investigación, sobre cuán importante, es el análisis de costos, ingresos y la rentabilidad en una empresa. El propósito del estudio es analizar los sistemas de ambientes controlados automáticos en un galpón climatizado para la crianza de pollos. El autor concluye con la implementación de un galpón climatizado con un sistema automático, esta tecnología permitirá disminuir la mortalidad en la crianza de pollos e incrementar la rentabilidad para lo cual recomienda a los productores del sector avícola que cambien su proceso de producción a un sistema automatizado considerando las siguientes razones:

Mejor conversión en la alimentación

Mayor productividad (carne)

Menos días de crianza de pollos

Mayor rentabilidad por campaña y por año

El investigador también recomienda al Gobierno Nacional la elaboración de política para el sector avícola a través de la banca pública con el financiamiento económico para los productores dedicados a este tipo de actividades.

Finalmente recomienda al Ministerio de Agricultura y Pesca, brindar con una mejor asistencia técnica con profesionales especializados para poder capacitar a todos los productores del sector avícola. (P.97-98).

Sigchos Delgado (2011). En su trabajo de investigación indico, que es muy importante contar con un diseño de un sistema de costos ya que esto permite obtener resultados positivos. La meta de su estudio fue sugerir que el sistema de costeo se aplicara en cada aspecto, tanto en producción y/o estudio. Concluyendo que los tres escenarios planteados generaron una utilidad positiva, también menciona que la producción de huevos fue la que genero mayores ingresos (p.26).

Sánchez (2014). Con su trabajo de investigación en una granja avícola en Abanto - Ecuador, explico que el sistema de costos por procesos fue crucial para determinar la situación actual en que se encontraba la empresa estudiada, referido a costos, en donde se evidencio la necesidad de generar un cambio, el cual lleva a obtener resultados de manera oportuna y permite la correcta toma de decisiones, considerando que estas son efectivos y confiables (p.126).

Vera Vidal (2015). En su trabajo de investigación, sobre la factibilidad para la creación de una empresa de producción y comercialización de pollos de engorde en Loja – Ecuador. explico la importancia de elaborar un proyecto de factibilidad el cual facilite la viabilidad técnica y financiera para crear una compañía de comercialización y producción de pollos, también considero realizar un estudio técnico que permita la determinación de aspectos como el tamaño de la planta, además recomendó diseñar proyectos de inversión para incursionar la actividad avícola de pollos, esto significa generar nuevas

fuentes de ingresos financieros y crear más empleo (p.77).

### **1.2.2. Antecedentes Nacionales**

Según Malca Sáenz (2006). En su trabajo de investigación, planteo diseñar, sistemas contables de costos para el sector avícola, en la etapa de la elaboración de alimentos balanceados, tratando de progresar en la actividad económica de la empresa avícola, proporcionando los instrumentos necesarios para una buena toma de decisiones, propuso también, implementar un sistema de costos por procesos, dependiendo a su proceso productivo, haciendo uso de sus principales insumos (materia prima, trabajo del hombre y equipos (p.140).

Sánchez Alcántara (2013). Planteo en su trabajo investigativo, la propuesta de los costos de producción de esta manera mejorara la situación de una empresa avícola, según algunos estudios realizados, se pudo observar que el costo de producción, generalmente los insumos, suministros, etc, son calculados sin tener en cuenta un adecuado estudio de mercado, menciono también que su objetivo de su investigación fue exhibir los verdaderos costos de producción de la empresa de estudio (p.12).

Travesano Orihuela (2012). Presento su trabajo de tesis sobre la implementación de sistema de costos por órdenes específicas para una compañía avícola, en su trabajo investigativo menciono que su fin es, implementar un sistema de contabilidad de costos, para que de esta manera la empresa pueda desarrollarse eficazmente, enfatizó la importancia de la toma de decisiones para un mejor futuro de una empresa (P.7.8).

Arrellano (2018). En su trabajo de tesis, menciono como incide en la rentabilidad la implementación de costos en una compañía industrial, en Lima. indico que esta compañía no contaba con un sistema de costos, ni maneja un control sobre los procesos que se realizan dentro de dicha empresa, observo la existencia de que no se maneja correctamente todos los procesos dentro de la empresa, la finalidad de su estudio fue de proponer la implementación del

sistema de costos ABC (P.101).

Acosta y Larico (2018). En su trabajo de investigación, desarrollaron la incidencia en la rentabilidad el sistema de costeo ABC en una empresa importadora de frutas de Lima, mencionaron que su investigación busca que dicha empresa pueda realizar sus actividades de costos de manera técnica y ya no utilizar el modelo empírico, con esta investigación lograron demostrar que es bueno implementar un sistema de costos ABC porque permite determinar la rentabilidad de manera más precisa, además, la empresa obtiene información relevante y exacta el cual influye en la toma de decisiones (p.91).

## II. MARCO TEÓRICO

### 2.1. Teorías del Tema

#### 2.1.1. Marco Legal

Según las leyes seguidamente mencionadas indican los reglamentos que se deben tomar en cuenta para nuestro tema de investigación: Ley N°27360 (esta ley aprueba las Normas de Promoción del Sector Agrario), modificada por la Ley N°28810, relacionada a la ampliación de la vigencia de la Ley N° 27360 y el D.S. N° 049- 2002-ag (Reglamento de la Ley que apruébalas Normas de Promoción del Sector Agrario) ya son normas de carácter principal.

Según la Ley N°28846. Ley de Fortalecimiento de las Cadenas Productivas y Conglomerados, se establece como una cadena productiva al sistema que une los agentes económicos interrelacionados por el mercado.

#### **Contabilidad de Costos.**

Según Chiquilinga & Vallejos, Orbe (2017). Indicaron que la contabilidad de costos, son métodos contables, por lo tanto, su finalidad es facilitar los elementos necesarios para su debido cálculo.

De igual forma la Contabilidad de costos permite entender el valor de costos, elementos del costo de producción de un servicio o un bien, además, para calcular el costo unitario del mismo con miras a fijar el precio de ventas y el manejo de las utilidades empresariales.

#### **Objetivos**

Según Medina, Ruata & Contreras (2018); en su investigación mencionaron que el objetivo de la contabilidad es generar información, para calcular la utilidad proporcionado del costo de venta.

Evaluar los inventarios

Identificar la contabilidad de costos de producción y su aplicabilidad comercial.

Determinar cómo se clasifican los costos de producción

Según García (2016). Indico en su trabajo investigativo, que el objetivo es contribuir en el fortalecimiento de los mecanismos de coordinación y

soporte en todas las áreas.

Examinar los costos incurridos a través, de comparaciones con costo previamente establecidos. (p.8)

### **Costo de producción.**

Según Chiquilinga & Vallejos, Orbe (2017). Explicaron en su investigación, que son aquellos costos que se aplican con el propósito de modificar y determinar la producción de un bien o servicio como materia prima en productos terminados o semi elaborados utilizando mano de obra, maquinaria, equipos u otros equipos. Están compuestos por tres elementos que son:

**Materia prima directa.** Constituye como el insumo que se utiliza para la transformación de un bien o servicio, con el fin de obtener un producto terminado o semi elaborado. Se caracteriza por ser fácilmente cuantificable en el producto elaborado.

**Mano de obra indirecta.** Es conocido como la fuerza de trabajo que interviene de manera indirecta en la transformación de la materia prima en productos terminados, estos pueden intervenir de manera manual o accionando maquinas.

**Gastos de fabricación.** Llamado también carga fabril, se considera a aquellos egresos realizados con la condición de beneficiar al conjunto de los diferentes artículos que se fabrican.

Según Medina, Ruata & Contreras (2018). En su trabajo investigativo mencionaron, que los costos de producción se clasifican en los siguientes:

**Material o materia prima.** - Son los insumos que se utilizan en la producción; estos se transforman en bienes terminados con la intervención de la mano de obra y los costos indirectos de fabricación.

**Directa.** - Son todos aquellos que intervienen en la fabricación de un artículo terminado.

**Indirectos.** -Se encuentran involucrados en la fabricación de un producto.

**Mano de Obra.** -Es el esfuerzo físico o mental del hombre que interviene en la producción de un bien o servicio.

**Directa.** - Se considera a aquello que directamente participa en la



elaboración de un producto terminado, que pueden asociarse con facilidad y que tiene gran costo en su elaboración.

**Indirecta.** – Es aquella que no está directamente involucrada y no tiene un costo significativo.

**Costos indirectos de fabricación (CIF).** - Son todos aquellos costos que se acumulan como la mano de obra directa y los materiales, más todos los incurridos en la producción, pero que el momento de obtener el costo del producto terminado no es fácilmente identificable (p.57).

Según García (2016). En su investigación menciona que los componentes de costos de producción son:

**Materia Prima.** -Son los insumos que serán utilizados en la producción o transformación manufacturada para su cambio físico y/o químico; antes de que puedan venderse como productos terminados y se dividen en:

**La materia prima directa.** (MPD), se consideran a todo aquel insumo sujeto a transformación, quiere decir que este se involucra para ser parte de un producto terminado.

**La materia prima indirecta.** (MPI), son todos aquellos insumos que no se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados, además estos están sujetos a ser transformados.

**Mano de obra.** – Se considera a todo esfuerzo humano que interviene en el proceso de transformación de los productos terminados, los cuales se dividen en:

**Mano de obra directa (MOD).** –Se reconoce como MOD a los salarios, prestaciones y obligaciones que se tienen que cumplir para con los trabajadores de una fábrica o empresa, además cuya actividad se puede identificar o cuantificar con los productos terminados.

**Mano de obra indirecta (MOI).** -Son las prestaciones, salarios y obligación a que dan lugar de todos los trabajadores y empleados de la fábrica, cuya actividad no se puede identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados.

**Cargos Indirectos (CI),** Son el conjunto de costos fabriles que intervienen en la transformación de los productos, los cuales no se identifican

o cuantifican plenamente con la elaboración de un producto, proceso productivo ni centros de costos determinados, se consideran También gastos de fabricación, gastos indirectos de fabricación, gastos indirectos de producción o costos indirectos, los elementos que confirman el costo de producción se pueden determinar en las formas siguientes.

**Costo Primo.** -Es la suma de los elementos directos que intervienen en la elaboración de los artículos (materia prima directa más mano de obra directa).

**Costo de transformación.** -Es la suma de los elementos que intervienen en la transformación de las materias directas en productos terminados (mano de obra directa más cargos indirectos).

**Costos de producción.** -Es la suma de los tres elementos que lo integran (materia prima directa, mano de obra directa y cargos indirectos); también podemos decir que es la suma de los costos primos más los cargos indirectos.

**Gastos de operación.** -Es la sumatoria de los gastos de venta, financiación y administración.

**Costo total.** – Se considera como CT a la sumatoria del costo de producción más los gastos de operación.

**Precio de venta.** - En un mundo globalizado, por lo general el precio de venta, lo determinan el mercado; esto indica, que si se desea que nuestros productos y servicios sean partícipes y competitivos debemos enfatizar en el precio de venta que fija el mercado; debe resaltar el porcentaje de ganancia deseado, para llegar a nuestro CT. (p.16-17).

#### **Los costos en función de su variabilidad.**

Son clasificados en tres los cuales son; costos fijos, costos variables y costos mixtos.

**Costos fijos.** – Se considera a aquellos costos que no son sensibles a cambios mínimos en los niveles de actividad empresarial, lo cual son constantes frente a cualquier volumen de fabricación.

**Costos variables.** - Es aquel que sufre un cambio de acuerdo a modificaciones de producción, además, tienen una conducta proporcional al volumen de producción.

**Costos mixtos.** - Son los costos que se consideran relativamente fijos (estables) y por otra parte son variables de acuerdo a la cantidad de producción.

**Costos fijo unitario.** - Su desarrollo es inversamente equivalente a la cantidad de producción, quiere decir que, a mayor cantidad su costo unitario es menos y a menor cantidad mayor será su costo unitario.

**Costo variable unitario.** - Este enfrenta constantemente a cualquier volumen de fabricación (p. 42.43.44).

### **Rentabilidad**

Según Contreras (2015), citado por Vásquez Zapata (2017), la rentabilidad es la resta entre los ingresos y egresos; así mismo es el ingreso de la inversión para la gestión de las empresas este sirve para evaluar y medir los ingresos, lo que posee y el patrimonio. (p.40).

Según Daza (2015), citado por Vásquez Zapata (2020). Menciono que la rentabilidad, es la capacidad que posee una empresa para dar beneficios o ganancias mediante las diversas inversiones que se llevan a cabo, por lo consiguiente la rentabilidad de una entidad es consecuencia de diversas actividades económicas.

Además, Molina, Ramírez, Bautista & Vicente (2015). Citado por Acevedo (2018). Indicaron que la rentabilidad permite medir el desempeño, proporcionado de forma eficiente de la empresa en determinado tiempo, la rentabilidad puede ser medida de acuerdo a dos aspectos.

La inversión por los accionistas cuya acotación es la rentabilidad financiera.

Los patrimonios oportunos para aumentar la actividad lo que se define como rentabilidad económica.

Según Bernstein (2016) citado por Pérez (2017) (p.47). Mencionaron sobre:

### **La Rentabilidad en el análisis Contable.**

Indicaron lo importante que es la rentabilidad en el análisis contable, ya que este determina la multiplicidad de objetivos y consecuencias favorables a que se enfrenta una empresa.

### **Análisis de la rentabilidad**

Mediante el análisis de la rentabilidad se puede ver la situación actual de una empresa, ya que este permite relacionar lo que se ha generado mediante las cuentas de ganancias y pérdidas, además el análisis de la rentabilidad mide la capacidad de generar utilidades de parte de una empresa, por lo tanto, su objetivo primordial es apreciar el resultado neto.

### **Rentabilidad Económica**

Mediante la rentabilidad económica se puede observar las ganancias totales obtenidas, este es el resultado de una inversión, quiere decir que la rentabilidad económica describe la capacidad que poseen los activos para generar beneficios, el cual es expresado en porcentaje.

### **Rentabilidad Financiera (ROE)**

Se entiende por rentabilidad financiera, es la capacidad que tiene la empresa para aprovechar sus recursos los cuales deben generar utilidades o ganancias al máximo.

$$\text{ROE: Beneficio neto antes de impuestos} \\ \hline \text{Fondos propios}$$

## **2.2. Formulación del Problema**

### **2.2.1. Problema General**

¿Cuáles son las características de costos de producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido en la granja Patrón San Jerónimo del distrito de San Jerónimo en el año 2019?

### **2.2.2. Problemas Específicos**

¿Cuál es la materia prima que utilizan en la producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido?

¿Cuál es la mano de obra que utilizan en la producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido?

¿Cuáles son los costos de fabricación que utilizan en la producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido?

### **2.3. Justificación de Estudio**

Dicho trabajo de investigación es de suma importancia, porque será de gran utilidad, lo cual ayudará a aplicar costos de producción, para así mejorar su rentabilidad en la crianza de pollos de recría hasta los 21 días de nacido, a las familias dedicadas a esta actividad en el distrito de San Jerónimo.

Los resultados de dicho estudio tendrán una preeminencia social, ya que al describir los costos de producción y la rentabilidad de la granja avícola Patrón San Jerónimo, se determina sobre la inversión y sus utilidades. El cual ayudara a que otras familias incursionen a esta actividad generando empleo familiar permanentey mejorar sus ingresos económicos familiares.

#### **2.3.1. Justificación Teórica**

La investigación realizada aportara a ampliar conocimiento sobre costos de producción para mejorar la rentabilidad en la crianza de pollos de recría, la información que se obtenga pueda servir como fuente de información técnica para la Dirección Regional de Agricultura de la región Cusco, de igual manera para todas las familias dedicadas a esta actividad, por consiguiente se puede sugerir ideas y recomendaciones a futuros estudios en manejo sobre costos de producción y rentabilidad en la crianza de aves.

#### **2.3.2. Justificación Metodológica**

La utilidad metodológica de la investigación de costos de producción en la crianza de pollos de recría, es la aplicación con materiales contables para medir las utilidades o pérdidas y ayudar a manejar los gastos innecesarios.

#### **2.3.3. Justificación Práctica**

Con el trabajo de investigación realizado se ayudará a resolver sobre el desconocimiento y manejo sobre costos de producción en la crianza de pollos de recría, el emprendimiento en la granja Patrón San Jerónimo en el distrito de San Jerónimo- cusco.

## **2.4. Hipótesis**

### **2.4.1. Hipótesis General**

Los costos de producción son desconocidos por el propietario de la granja avícola Patrón San Jerónimo por lo cual se ve un incremento fijo en su rentabilidad.

### **2.4.2. Hipótesis Específica**

El costo de producción de pollos recría hasta los 21 días de nacido, de la granja avícola Patrón San Jerónimo, son eficientes.

Para calcular los costos de producción de pollos de recría, se precisa un tiempo de 21 días.

La tecnología empleada en los costos es favorable para producción de pollos de recría.

## **2.5. Objetivos**

### **2.5.1. Objetivo General**

Describir las características de costos de producción para mejorar la rentabilidad en pollos de recría hasta los 21 días de nacido en la granja avícola Patrón San Jerónimo.

### **2.5.2. Objetivo específico**

Describir la materia prima que utiliza, en la producción de pollos recría hasta los 21 días de nacido.

Cuanto es el costo de mano de obra que se utiliza en producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido.

Determinar los costos indirectos de fabricación que se utiliza para la producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido.

### III. MÉTODO

#### 3.1. Diseño de Investigación

##### 3.1.1. Diseño

El diseño de esta investigación es descriptivo-causal, según Hernández (2006). Indico, que este modelo de trabajo de investigación está interesado en determinar la (causa) en la variable independiente y dependiente (efecto). El esquema que se grafica abajo pertenece al tipo de diseño. (P.215)



Dónde:

“X” es la variable independiente (costos de producción) “Y” es la variable dependiente (rentabilidad)

→ Representa la influencia entre las dos variables.

##### 3.1.2. Nivel

El nivel de investigación de este estudio es de nivel descriptivo, Según Hernández (2010). Menciono, que este nivel busca especificar las características, propiedades y rasgos importantes del fenómeno que se analice, el nivel de investigación Correlacional, considera la investigación cuya meta es la explicación de fenómenos (p.114).

Descriptiva

Sánchez & Reyes (2010). Consideraron como nivel descriptivo, por que se identifica y describe sus características, en este caso sobre el sistema de crianza de pollos.

Correlacional

Sánchez & Reyes (2010). Explicaron que tiene como fin establecer el grado de relación que existe entre las dos variables.

### **3.1.3. Tipo de Investigación**

Corresponde a la investigación que puede ser representada como imaginativo, descriptivo y Correlacional. Según Hernández & Fernández (2008). Indicaron que es descriptiva por tener la capacidad de elegir los aspectos principales del objeto de estudio y su descripción detallada de las partes, categorías o clases de dicho objeto, es Correlacional porque establece el grado de relación entre las dos variables. (P.215)

## **3.2. Delimitación**

### **3.2.1. Delimitación Espacial**

La investigación del trabajo tiene como lugar de ejecución en el distrito de San Jerónimo.

### **3.2.2. Delimitación Temporal**

El trabajo de campo corresponde a la medición de los costos de producción de crianza de pollos de recría del año 2019.

### **3.2.3. Delimitación Social**

La investigación del trabajo se encuentra en el Distrito de San Jerónimo en la región Cusco.

## **3.3. Variables e Indicadores del Estudio**

### **3.3.1. Variable**

Según Hernández, Fernández & Baptista (2014). Explicaron que una variable puede adquirir diferentes virtudes, las cuales pueden variar o sufrir cambios para poder ser medibles, por lo consiguiente las variables proporcionan un valor para la investigación además se pueden relacionar con otros, formando parte de la Hipótesis (P- 105).



### 3.3.1.1. Identificación de variables

Variable independiente: Costos de producción

Variable Dependiente: Rentabilidad

## 3.4. Población y Muestra

### 3.4.1. Población

Según Hernández (2006). Menciono que una población está compuesta por todos los elementos (personas, objetos, etc.), que participan en el análisis del problema de investigación, este se caracteriza por ser cuantificada, estudiada y medida (p- 65).

Este estudio de investigación está constituido por una granja avícola que se dedica a la crianza de pollos de recría.

Tabla N° 1: Descripción de la granja en estudio

Granja	01
Productor	01
Total	02

Fuente: elaboración propia

### Lugar de estudio

El siguiente trabajo de investigación se realizó en la granja Patrón San Jerónimo departamento de Cusco 2019.

Tabla N° 2: Familia productora de pollos de recría hasta los 21 días de nacido

N°.	Descripción	Lugar	N° aves	Tiempo de recría
1	Granja Patrón San Jerónimo	San Jerónimo	200	21 días

Fuente: elaboración propia.

### 3.4.2. Muestra

Según Vara (2010). Explico que la muestra es un estudio que se realiza para obtener un resultado, se estima que es censal pues se considera el 100% de la población encuestada, la muestra es una porción representativa de la población cuyo tamaño (número de sujetos o unidades de análisis), donde toda la unidad de investigación se considerada como muestra.

Para poder decidir el volumen de la muestra de la población se utiliza la misma técnica intencional.

La muestra será censal en el distrito de San Jerónimo, por tener como finalidad el estudio de una sola granja avícola cuyo nombre es Patrón San Jerónimo, que se dedica a la crianza de pollos de recría hasta los 21 días de nacido. En efecto se aplicó el muestreo intencional, por lo que se busca obtener que la muestra sea representativa de la población en donde fue extraída. En tal sentido la muestra de productor de pollos en el distrito de San Jerónimo será censal, es decir las 15 granjas encuestadas se convertirá en una muestra.

### 3.4.3. Técnicas e Instrumentos de recolección de datos

En el desarrollo de nuestro trabajo investigativo se utiliza las técnicas e instrumentos de información tales como:

#### **Técnica:**

**Observación directa.** - es adquirir información a través de la verificación insitu, en la granja avícola que se dedica a la crianza de pollos de recría

**Encuesta.** - La finalidad es aplicar a los productores preguntas y/o encuestas de acuerdo a su actividad productiva, los cuales son interrogantes que se dirigen a las personas que trabajan en la granja de forma permanente, por lo tanto, ellos son quienes conocen, el manejo de costo y gasto que involucra en la producción de recría de pollos.

#### **Cuestionario de encuesta:**

**Revisión bibliográfica.** - Información obtenida para tomar, en cuenta el

marco teórico y conceptual del trabajo de investigación.

### **Instrumentos**

Los instrumentos empleados en este trabajo de investigación son:

**Fichas o formulación de observación.** – Se ha utilizado información ya existente en registro y otro documento.

**Fichas de recopilación de datos.** – en este caso este instrumento sirvió para asentar los datos o referencia bibliográfica, el cual es imprescindible para el sustento del marco teórico, referencial y conceptual.

### **3.4.4. Técnicas de procesamiento y análisis de datos**

#### **3.4.4.1. Técnicas de procesamiento de investigación**

El estudio es referido a una investigación de campo, se empleó el método que permite conseguir datos interesantes de forma directa a la realidad, quiere decir de los conocimientos y experiencias que son extraídos de las encuestas realizadas al personal productivo de dicha granja.

Para el procesamiento de este estudio se realizó las siguientes técnicas:

#### **Visita a la granja**

Aplicación de una encuesta para la granja avícola, con encuestas distintas a recolectar los datos o informe necesario con el cual se pueda obtener los costos de producción y la rentabilidad.

- cálculo de costos de producción de la granja avícola

- cálculo de rentabilidad de la granja avícola

#### **Análisis de datos**

El análisis de datos será de manera continua, una vez recolectada la información para su organización y análisis, se empleará las siguientes herramientas.

Para procesar el texto se utilizó el programa Word.

Para procesar datos se utilizó el programa de Excel – SPSS

## IV. RESULTADOS

### 4.1. Presentación e Interpretación de Datos

#### COSTO DE PRODUCCIÓN

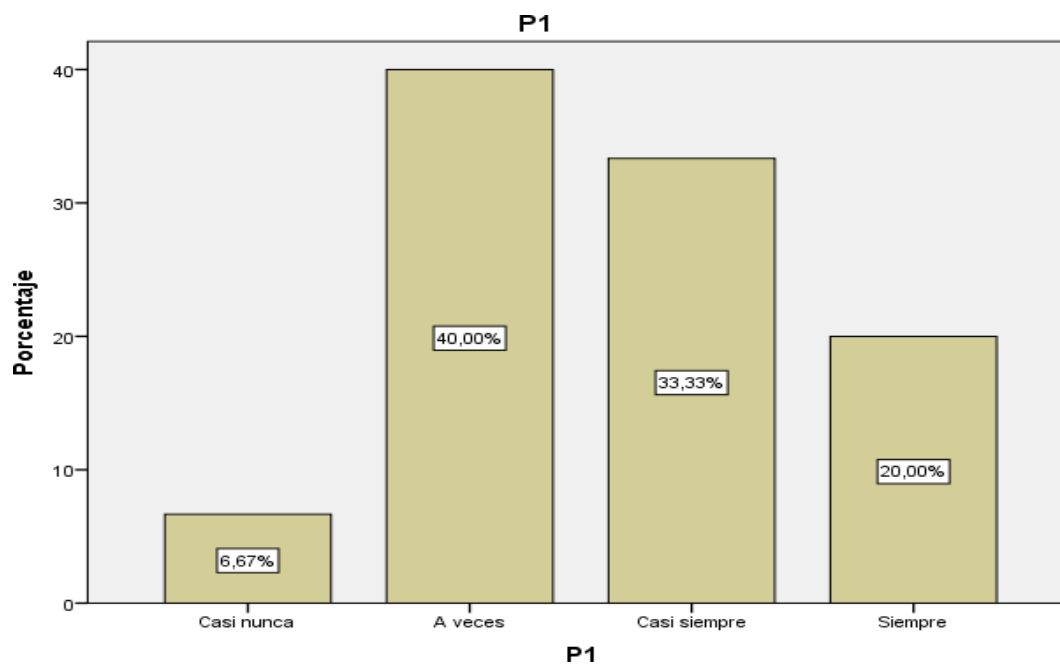
Los principales costos se obtuvieron con: Materia prima directa, mano de obra directa y gastos de fabricación.

Tabla N° 3: ¿El producto terminado será en 21 días?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	1	4,0	6,7	6,7
	A veces	6	24,0	40,0	46,7
	Casi siempre	5	20,0	33,3	80,0
	Siempre	3	12,0	20,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 1: ¿El producto terminado será en 21 días?



### **Análisis e Interpretación:**

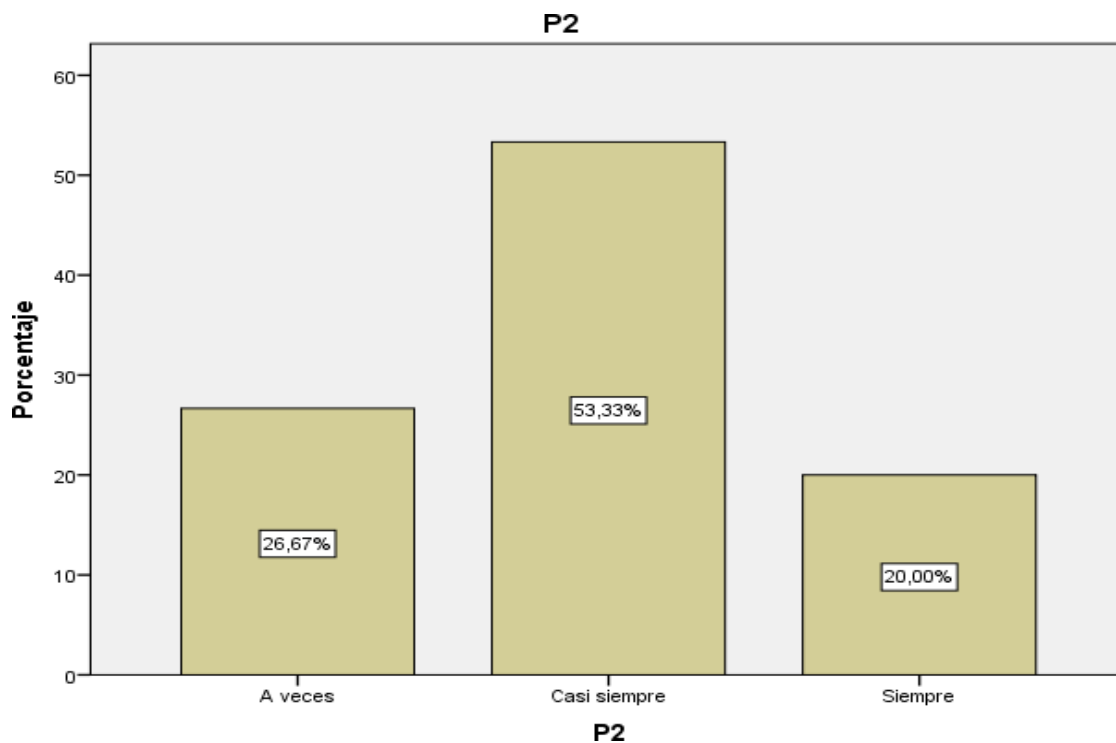
De acuerdo con la gráfica y tabla anterior se muestra que la mayoría de los encuestados indican a veces el producto se termina en 21 días, representado por un 40%, un 33.3% mencionan que casi siempre, asimismo un 20 % indica que siempre, por lo cual se puede indicar que el producto terminado según los encuestados está listo en un tiempo de 21 días, ello considerando la capacidad de producción de los productores.

Tabla N° 4: ¿Es identificable los insumos que utilizan?

		Frecuencia Porcentaje		Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	4	16,0	26,7	26,7
	Casi siempre	8	32,0	53,3	80,0
	Siempre	3	12,0	20,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 2: ¿Es identificable los insumos que utilizan?



**Análisis e interpretación:**

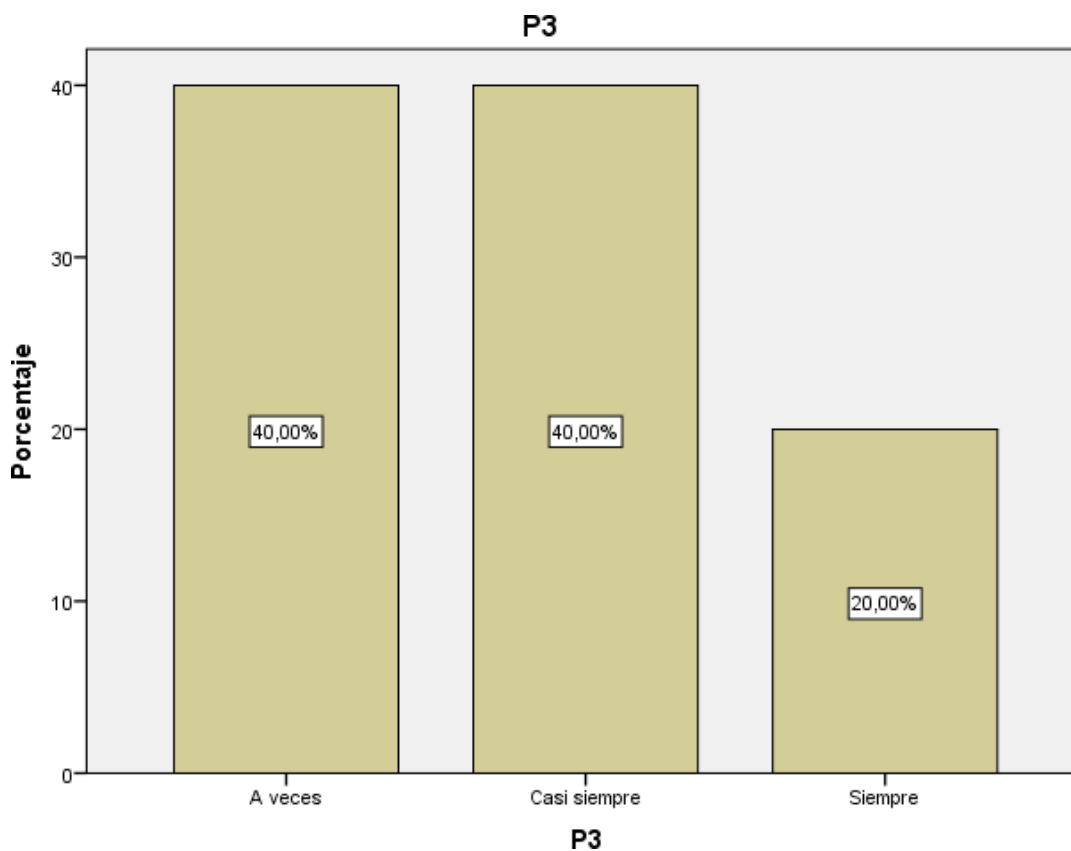
Con referencia la identificación de los insumos en la producción, el 53.3 % de encuestados consideran que casi siempre, un 26.7% mencionan a veces y un 20% consideran que siempre, al respecto se puede indicar que los insumos que son utilizados en la producción son identificables, considerando cada fase o procesos de producción, así mismo considerando las cantidades utilizadas hasta cierto punto.

Tabla N° 5: ¿El producto elaborado es satisfactorio?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	6	24,0	40,0	40,0
	Casi siempre	6	24,0	40,0	80,0
	Siempre	3	12,0	20,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos	Sistema	10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 3: ¿El producto elaborado es satisfactorio?



### Análisis e Interpretación:

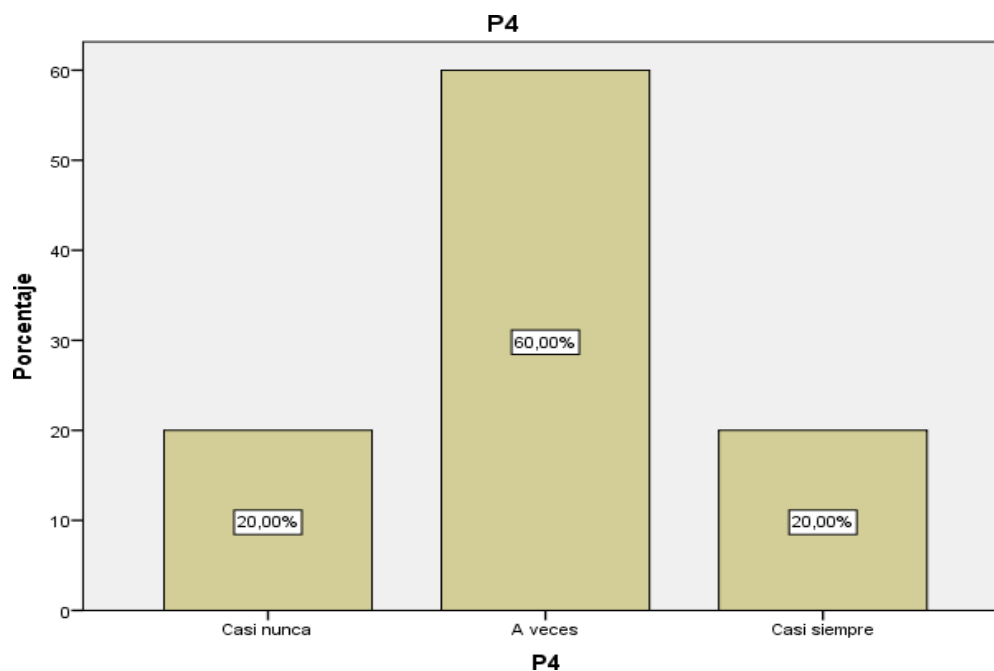
En base a las respuestas de los encuestados el 40% considera que el producto elaborado es satisfactorio, un 40% considera que casi siempre y un 20% indica que siempre, respecto a lo cual se puede afirmar que el producto obtenido, presenta aceptación por parte de los clientes, considerando sus características y procedencia, por consiguiente, llega a satisfacer las exigencias de público.

Tabla N° 6: ¿La fuerza de trabajo es realizada constante?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	3	12,0	20,0	20,0
	A veces	9	36,0	60,0	80,0
	Casi siempre	3	12,0	20,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema	10	40,0			
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 4: ¿La fuerza de trabajo es realizada constante?





### Análisis de Interpretación:

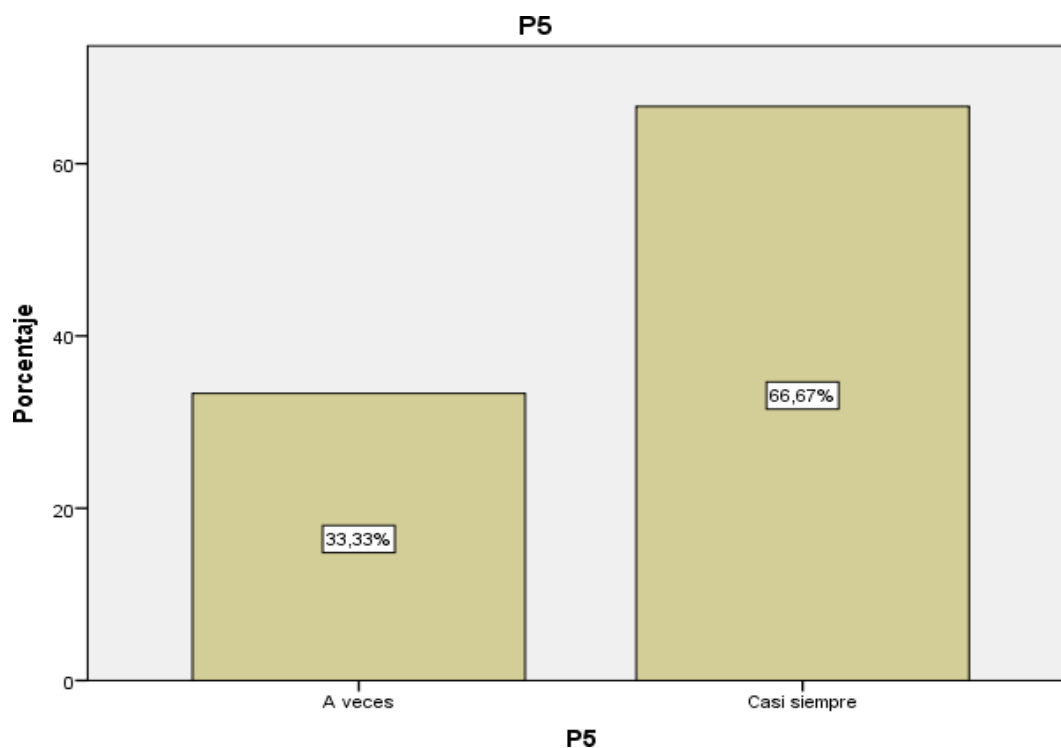
Con referencia la utilización permanente de la fuerza de trabajo, un 60% de los encuestados consideran a veces, un 20% casi nunca y un 20% casi siempre, respecto a lo cual se puede indicar que algunos productores utilizan la fuerza laboral de manera adecuada, considerando la distribución de y tareas y funciones, por otro lado, se ha identificado que otros no ejecutan adecuadamente la fuerza laboral, por falta de una adecuada organización.

Tabla N° 7: ¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	5	20,0	33,3	33,3
	Casi siempre	10	40,0	66,7	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 5: ¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?



### Análisis e Interpretación:

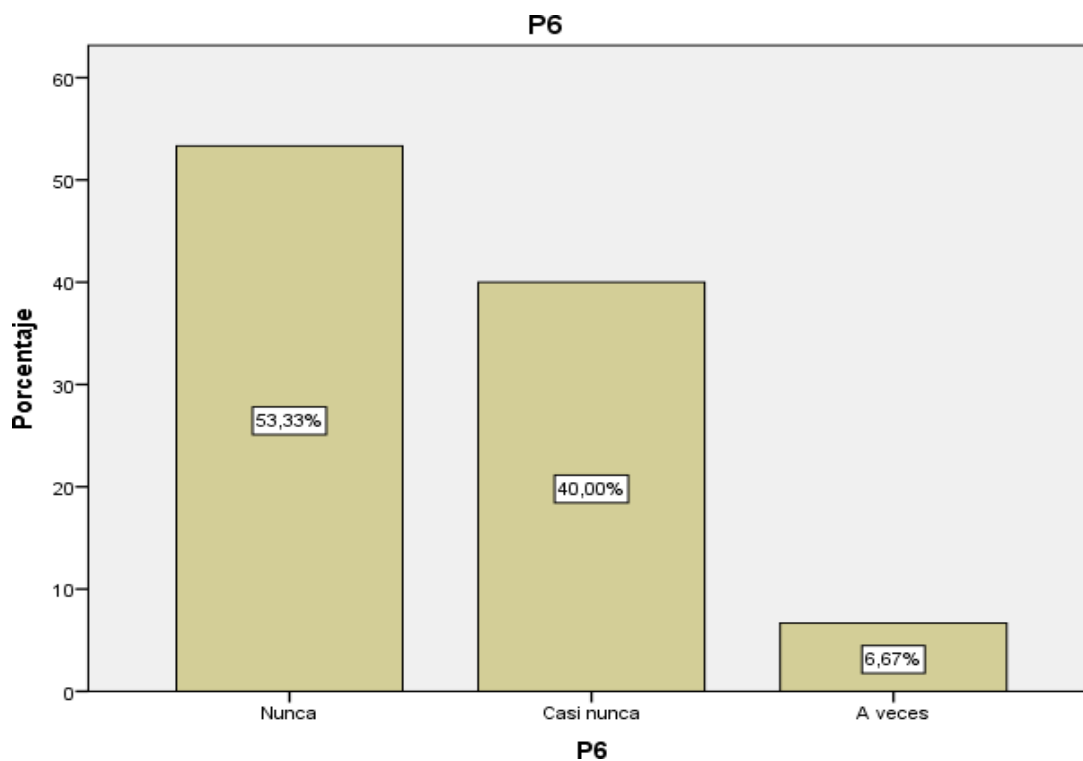
En base a las respuestas de los encuestados el 66.7% considera que la transformación se realiza de acuerdo a la producción, un 33.3% considera que a veces, respecto a lo cual se puede afirmar que la transformación para la obtención del producto final, es realizar en base a la producción prevista, considerando la secuencia establecida del proceso productivo.

Tabla N° 8: ¿Tiene conocimiento sobre carga fabril?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	8	32,0	53,3	53,3
	Casi nunca	6	24,0	40,0	93,3
	A veces	1	4,0	6,7	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 6: ¿tiene conocimiento sobre carga fabril?



**Análisis e Interpretación:**

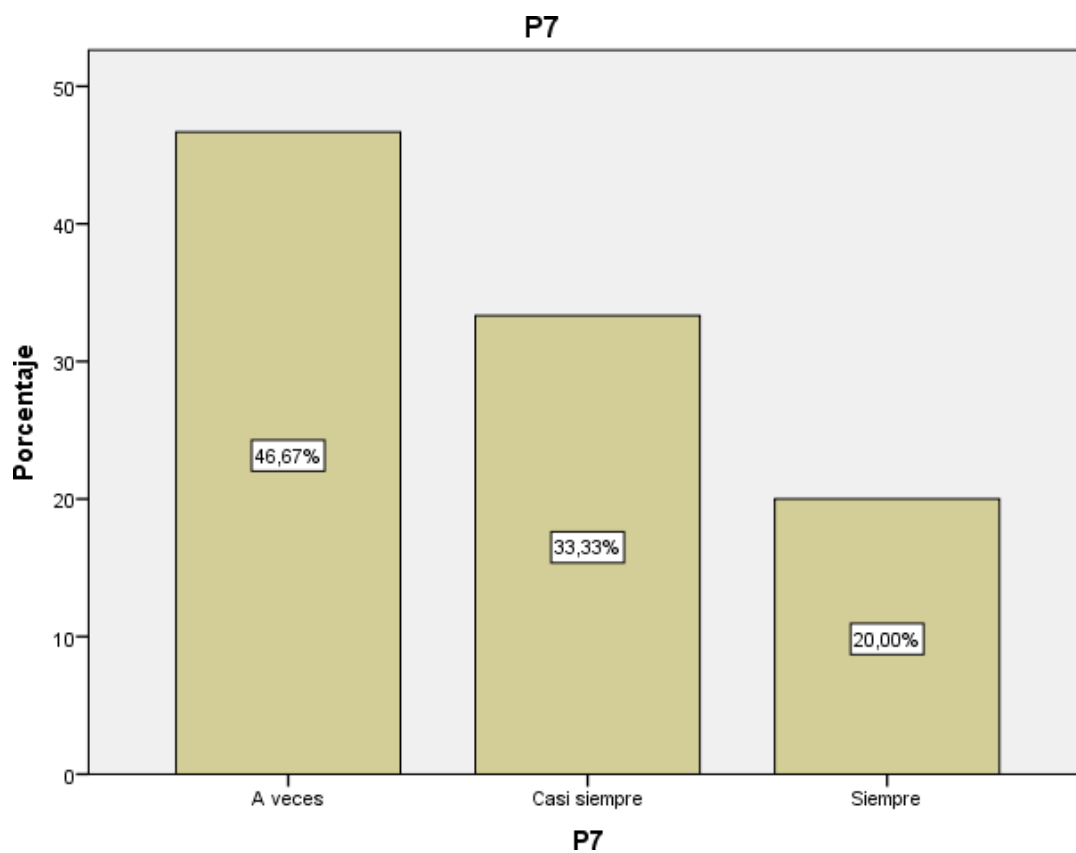
Con referencia al conocimiento sobre carga fabril, un 53.3% de los encuestados indican nunca, un 40% casi nunca y un 6,7% a veces, con respecto a la información obtenida respecto al conocimiento de carga fabril, dicho termino hace referencia a los gastos generales de producción, el cual debe ser de conocimiento de los dueños, para poder tener en cuenta gastos adicionales en la producción, de tal forma se puedan efectuar proyecciones para una adecuada rentabilidad.

Tabla N° 9: ¿Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	7	28,0	46,7	46,7
	Casi siempre	5	20,0	33,3	80,0
	Siempre	3	12,0	20,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 7: ¿los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos?



### **Análisis e Interpretación:**

Respecto a la determinación de egresos de manera adecuada, el 46.7% de encuestados indican que a veces, el 33.3% indican que casi siempre y un 20% consideran que siempre.

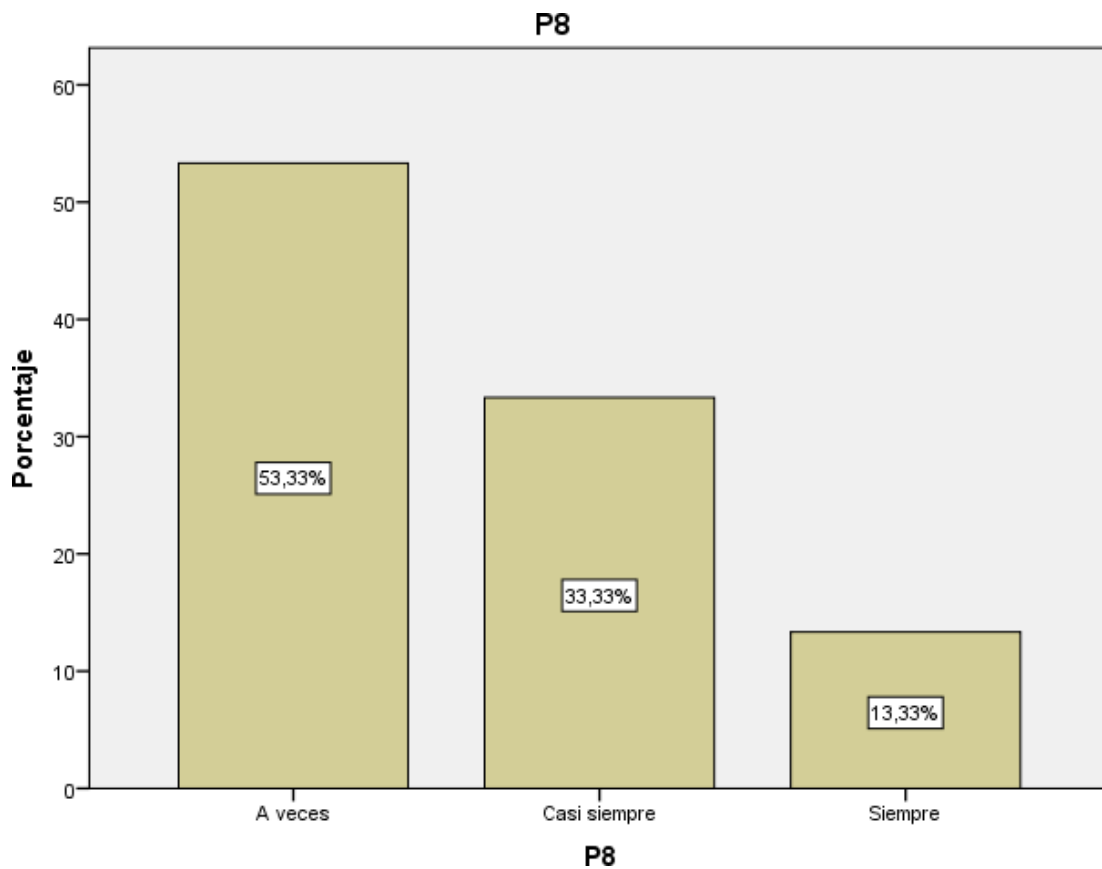
Con referencia a lo anterior se puede mencionar que la determinación adecuada de egresos en la producción es desarrollada de manera relativa, existiendo algunas deficiencias sobre todo en la determinación de egresos por costos indirectos de producción.

Tabla N° 10: ¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	8	32,0	53,3	53,3
	Casi siempre	5	20,0	33,3	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 8: ¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno?



**Análisis e Interpretación:**

Respecto a la oportunidad del proceso productivo en la crianza de pollos, el 53.3% indican que a veces, el 33.3% indican que casi siempre y un 13.3% consideran que siempre.

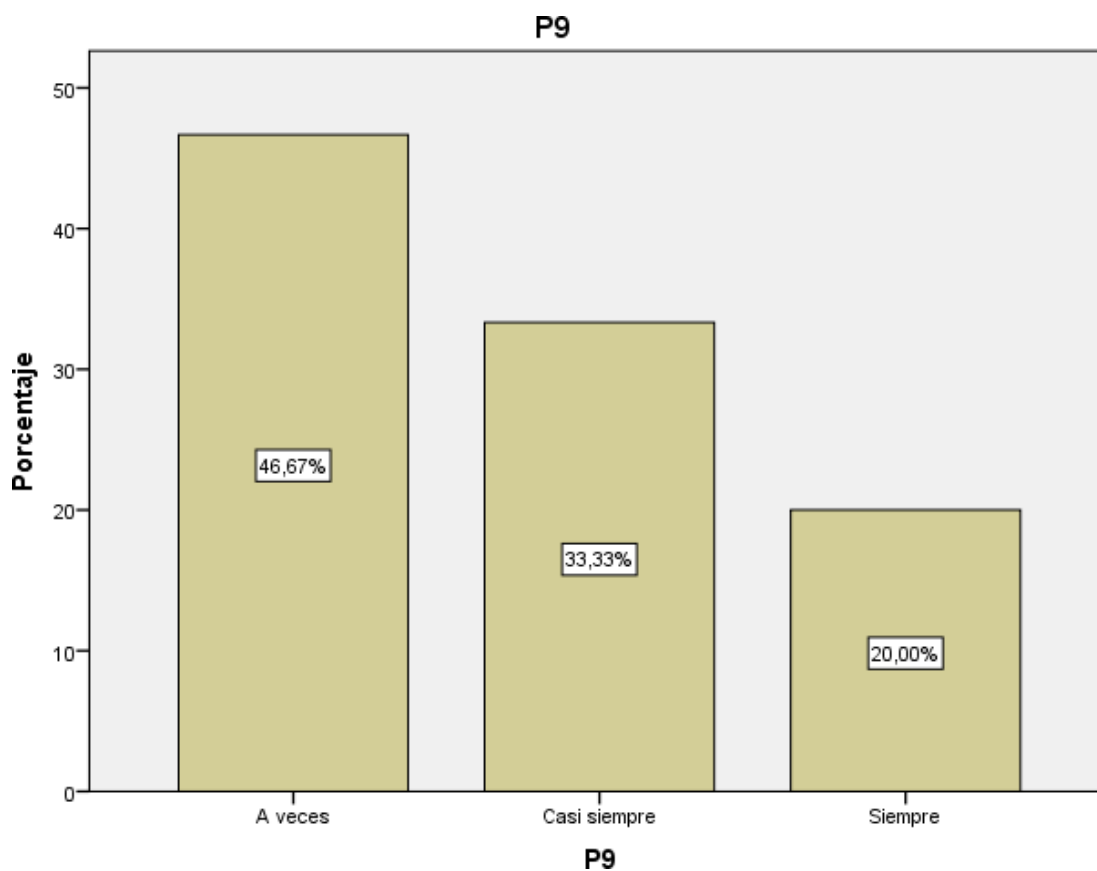
Con referencia a lo anterior se puede mencionar que el proceso productivo para la crianza de pollos, cumple con sus pedidos, aunque en algunos casos con ciertos retrasos, no siendo óptima, por consiguiente, se puede mencionar que no es eficiente, ello por falta de una adecuada programación.

Tabla N° 11: ¿Cree usted que la crianza de pollos por campaña da beneficio?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	7	28,0	46,7	46,7
	Casi siempre	5	20,0	33,3	80,0
	Siempre	3	12,0	20,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 9: ¿Cree usted que la crianza de pollos por campaña da beneficio?



### Análisis e Interpretación:

De acuerdo con la información obtenida, el 46.7% de los encuestados mencionan que a veces la crianza de pollos da beneficio por campaña, un 33.3% consideran que casi siempre y un 20% indican que siempre.

Con referencia a lo anterior se puede mencionar la producción de pollo por campaña de ciertos beneficios, considerando la demanda en ciertas temporadas, las cuales son temporadas altas, dadas por algunas festividades, presentando ingresos elevados en dichas fechas.

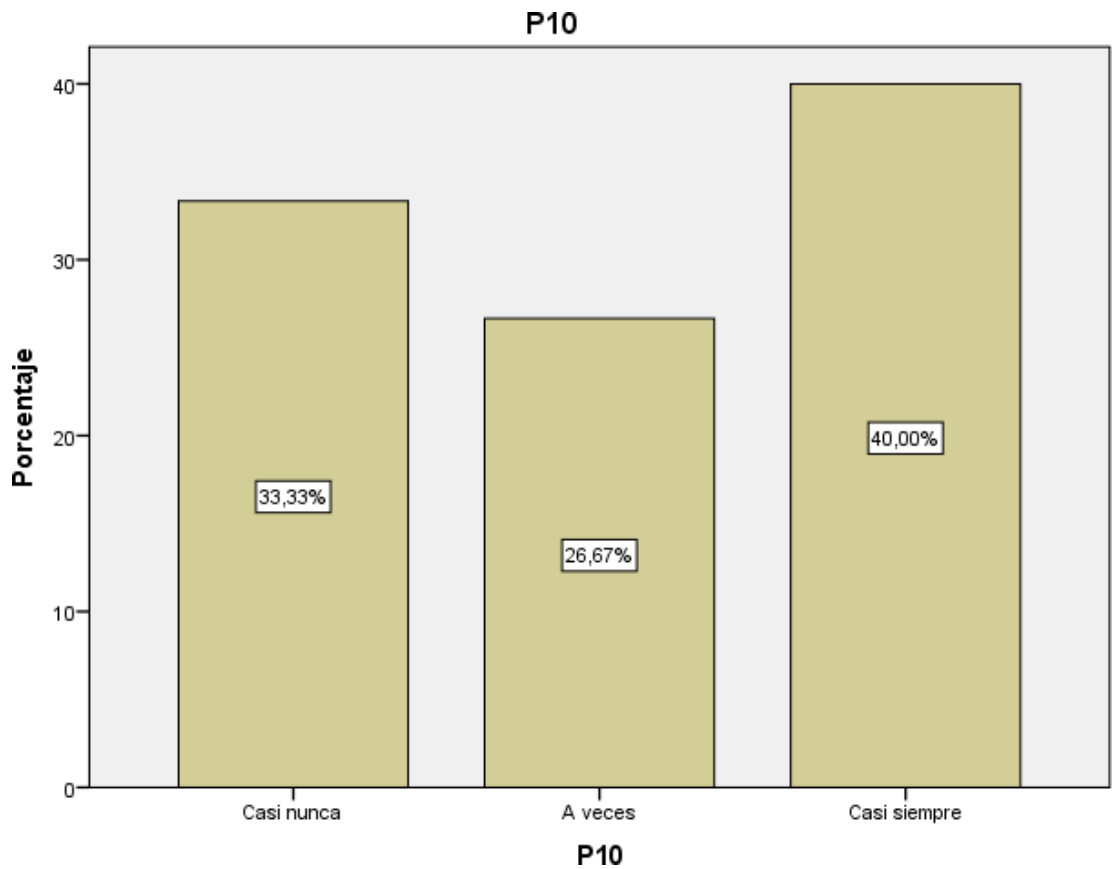
Tabla N° 12: ¿Durante la crianza de pollos recría hubo crecimiento en la granja?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	5	20,0	33,3	33,3
	A veces	4	16,0	26,7	60,0
	Casi siempre	6	24,0	40,0	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.



Figura N° 10: ¿Durante la crianza de pollos hubo crecimiento en la granja?



#### **Análisis e Interpretación:**

De acuerdo con la información obtenida, el 40% de los encuestados mencionan que casi siempre existe crecimiento en la granja por la crianza de pollos recria, un 33.3% indican que casi nunca y un 26.7% consideran que a veces.

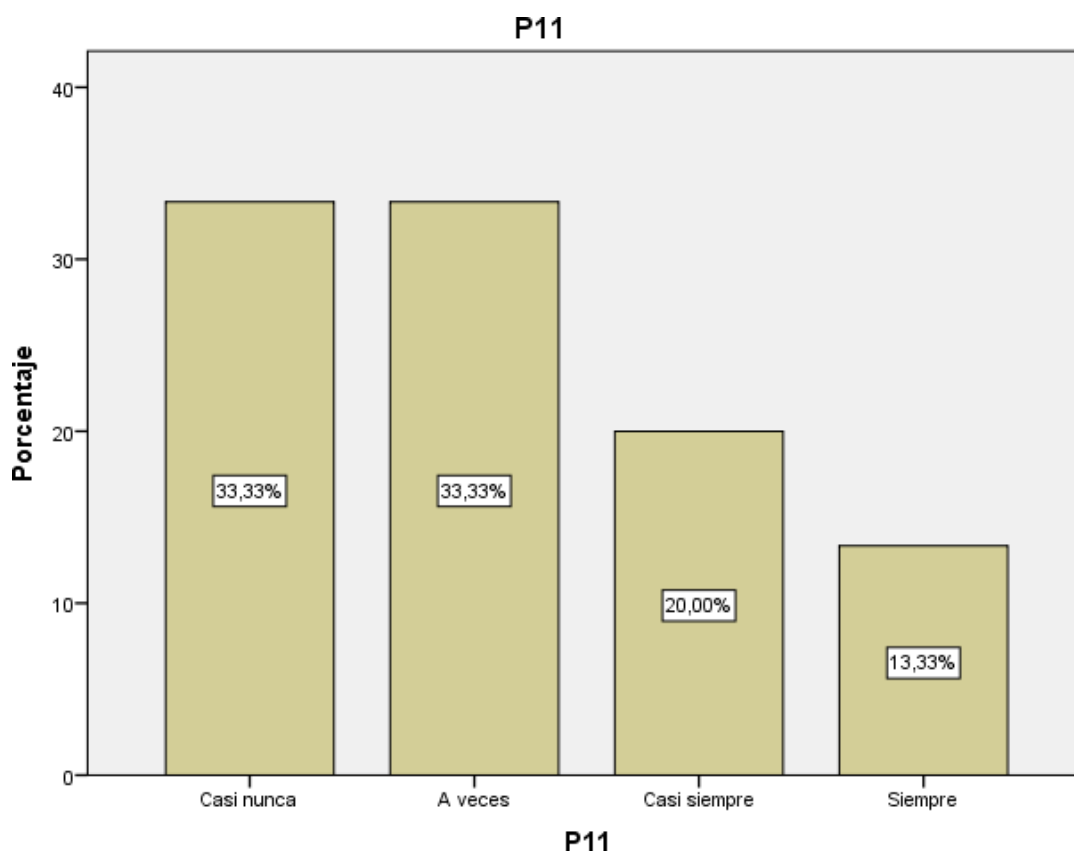
Con referencia a lo anterior se puede mencionar el crecimiento en una granja se da de manera relativa por la crianza de pollos recria, representando ganancias relativas para los dueños.

Tabla N° 13: ¿La granja cuenta con una estabilidad económica?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	5	20,0	33,3	33,3
	A veces	5	20,0	33,3	66,7
	Casi siempre	3	12,0	20,0	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 11: ¿La granja cuenta con una estabilidad económica?



### Análisis e Interpretación:

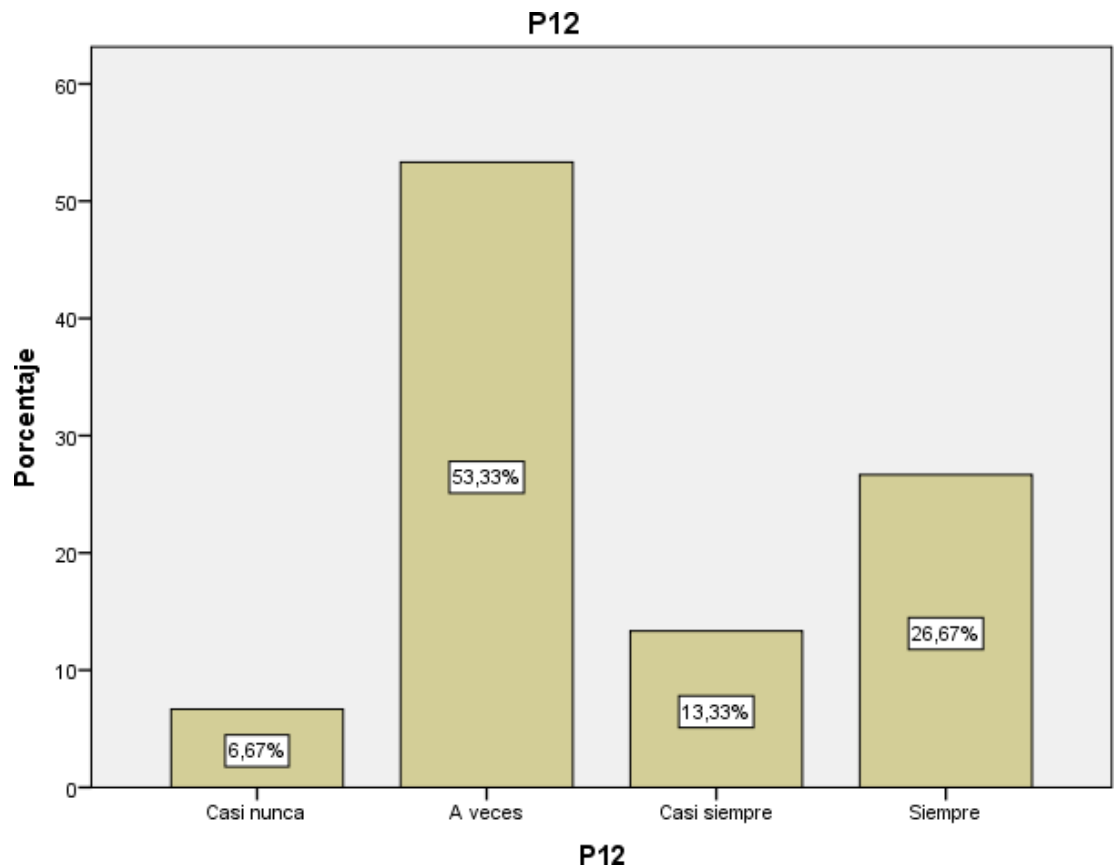
Con referencia a la estabilidad económica de una granja, el 33.3% de los encuestados indican casi nunca, un 33.3% de los encuestados indican a veces, un 20% casi siempre y un 13.3% siempre, con respecto a la información obtenida sobre la estabilidad económica, se evidencia que la estabilidad económica de las granjas es relativa, presentando dificultades económicas en ocasiones por temporadas bajas, asimismo debido a la creciente competencia en el mercado por mayores criadores de pollos.

Tabla N° 14: ¿La solvencia de la granja es satisfactoria?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	1	4,0	6,7	6,7
	A veces	8	32,0	53,3	60,0
	Casi siempre	2	8,0	13,3	73,3
	Siempre	4	16,0	26,7	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 12: ¿La solvencia de la granja es satisfactoria?



**Análisis e Interpretación:**

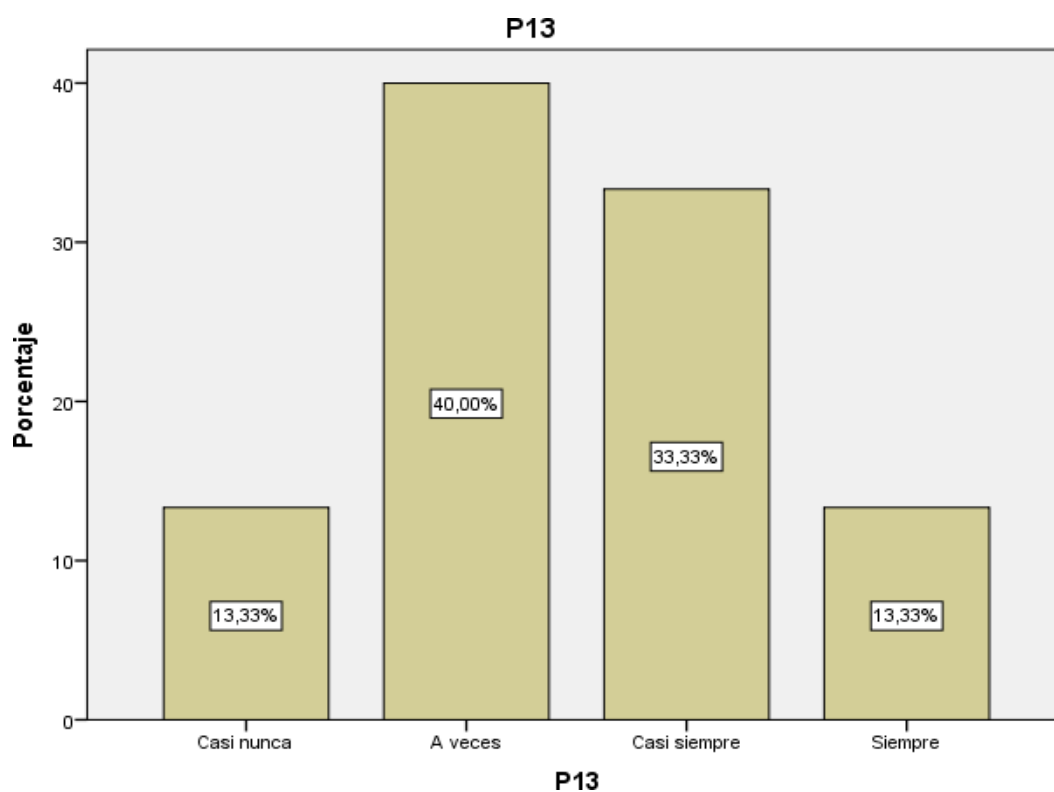
Con referencia a la solvencia de una granja, el 53.3% de los encuestados indican a veces, un 27.7% de los encuestados indican siempre, un 13.3% casi siempre y un 6.7% casi nunca, con respecto a la información obtenida sobre la solvencia que posee las granjas, se evidencio que presentan dificultades, sobre todo en temporadas bajas, asimismo por el incremento de la competencia.

Tabla N° 15: ¿Cree usted que la capacidad de producción es rentable?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	2	8,0	13,3	13,3
	A veces	6	24,0	40,0	53,3
	Casi siempre	5	20,0	33,3	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 13: ¿Cree usted que la capacidad de producción es rentable?



### Análisis e Interpretación:

De acuerdo con la información obtenida sobre la rentabilidad de la producción, el 40% de los encuestados menciona que a veces, un 33.3% indican que casi siempre, un 13.3% casi nunca y un 13.3% siempre.

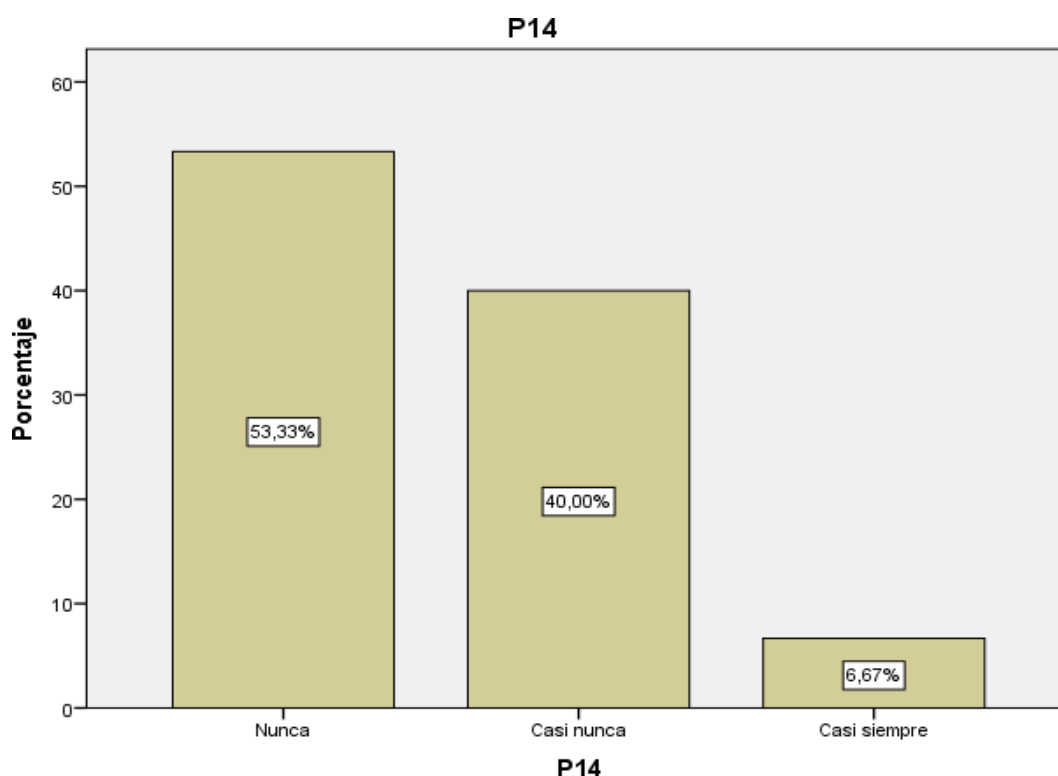
Con referencia a lo anterior se puede mencionar que la producción referida a la crianza de pollos es rentable, lo cual los costos y gastos generados, quedando una diferencia relativa de utilidades, por otro lado, en ciertas temporadas no se presentan muchos ingresos, así mismo la competencia está en incremento.

Tabla N° 16: ¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	8	32,0	53,3	53,3
	Casi nunca	6	24,0	40,0	93,3
	Casi siempre	1	4,0	6,7	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 14: ¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?



### **Análisis e Interpretación:**

De acuerdo con la información obtenida sobre obligaciones financieras de los productores, el 32% de los encuestados menciona que nunca, un 24% indican que casi nunca y un 4% casi siempre.

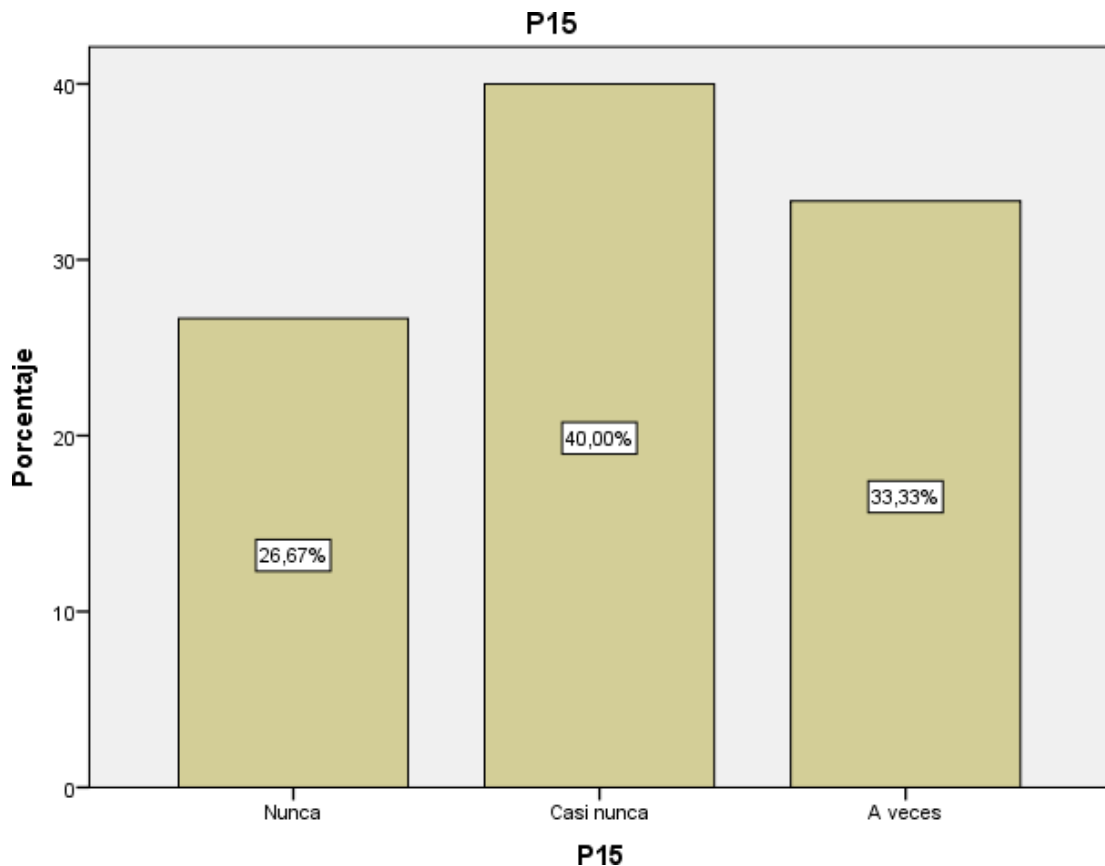
Con referencia a lo anterior se puede indicar que los empresarios muy pocas veces suelen optar créditos, por consiguiente, no presentan mayores obligaciones financieras, para sus negocios.

Tabla N° 17: ¿Al final de la producción de pollos recría hubo endeudamiento alguno?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	4	16,0	26,7	26,7
	Casi nunca	6	24,0	40,0	66,7
	A veces	5	20,0	33,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 15: ¿Al final de la producción de pollos recría hubo endeudamiento alguno?



### **Análisis e Interpretación:**

De acuerdo con la información obtenida sobre endeudamiento por crianza de pollos recría el 40 % de los encuestados menciona que casi nunca, un 33.3% indican que a veces y un 26.7% nunca.

Con respecto a la información obtenida se puede indicar que es bajo el endeudamiento sobre la crianza de pollos recría, considerando que los productores no efectúan mayores inversiones, por financiamiento.

Tabla N° 18: ¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta?

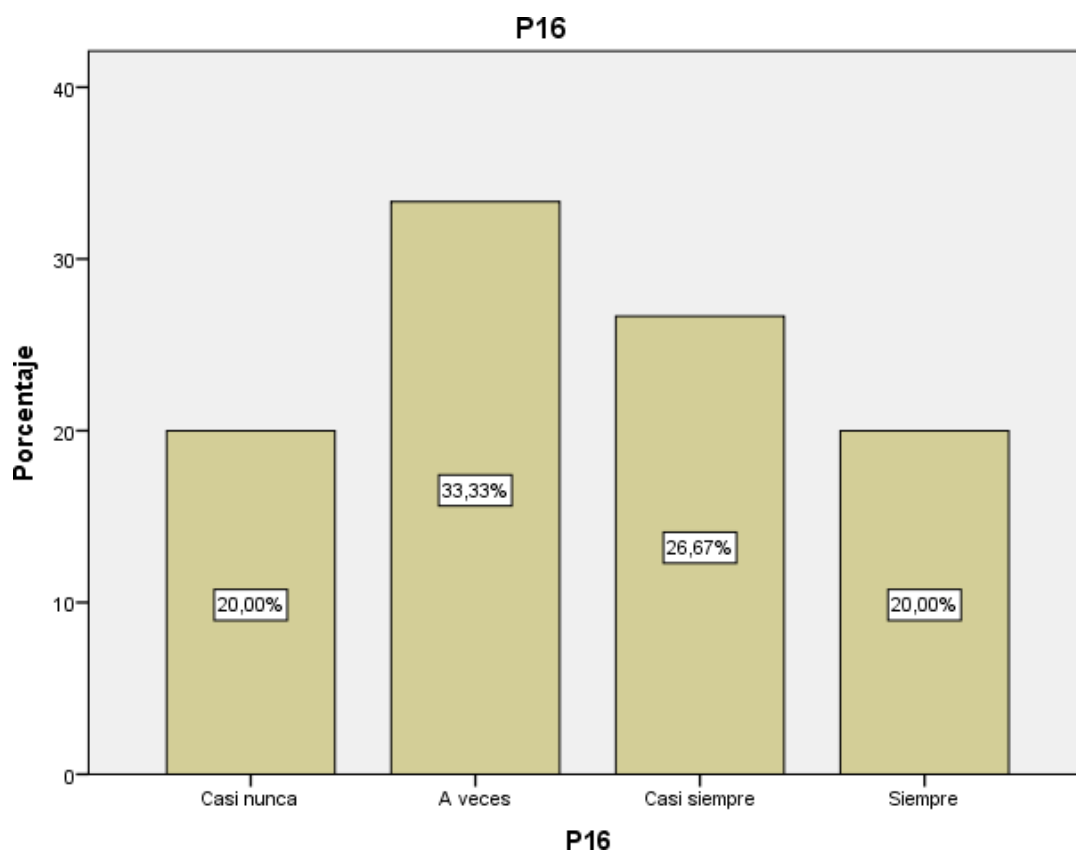
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi nunca	3	12,0	20,0	20,0
	A veces	5	20,0	33,3	53,3
	Casi siempre	4	16,0	26,7	80,0



Siempre	3	12,0	20,0	100,0
Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema	10	40,0		
Total	25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 16: ¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta?



### Análisis e Interpretación:

Con respecto a la adecuada estructura financiera en el negocio, el 33,3% de los encuestados mencionan que a veces, un 26,7% indican casi siempre, un 20% casi nunca y un 20% siempre.

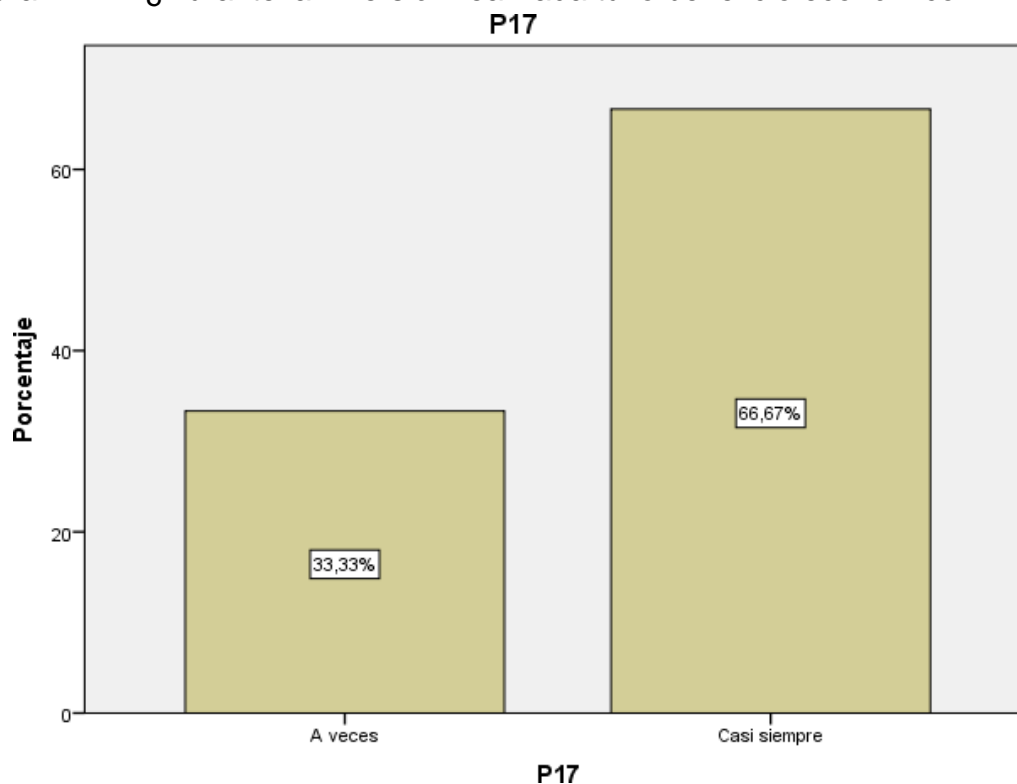
Respecto a lo anterior se puede mencionar que la estructura financiera de los criadores es relativa, considerando aspectos importantes sobre liquidez y rentabilidad, pero presentando deficiencias en cuanto a las proyecciones económicas para una adecuada toma de decisiones.

Tabla N° 19: ¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	5	20,0	33,3	33,3
	Casi siempre	10	40,0	66,7	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 17: ¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?



#### **Análisis e Interpretación:**

Con respecto al beneficio sobre la inversión realizada, el 66.7% de los encuestados mencionan casi siempre y un 33.3% indican que a veces.

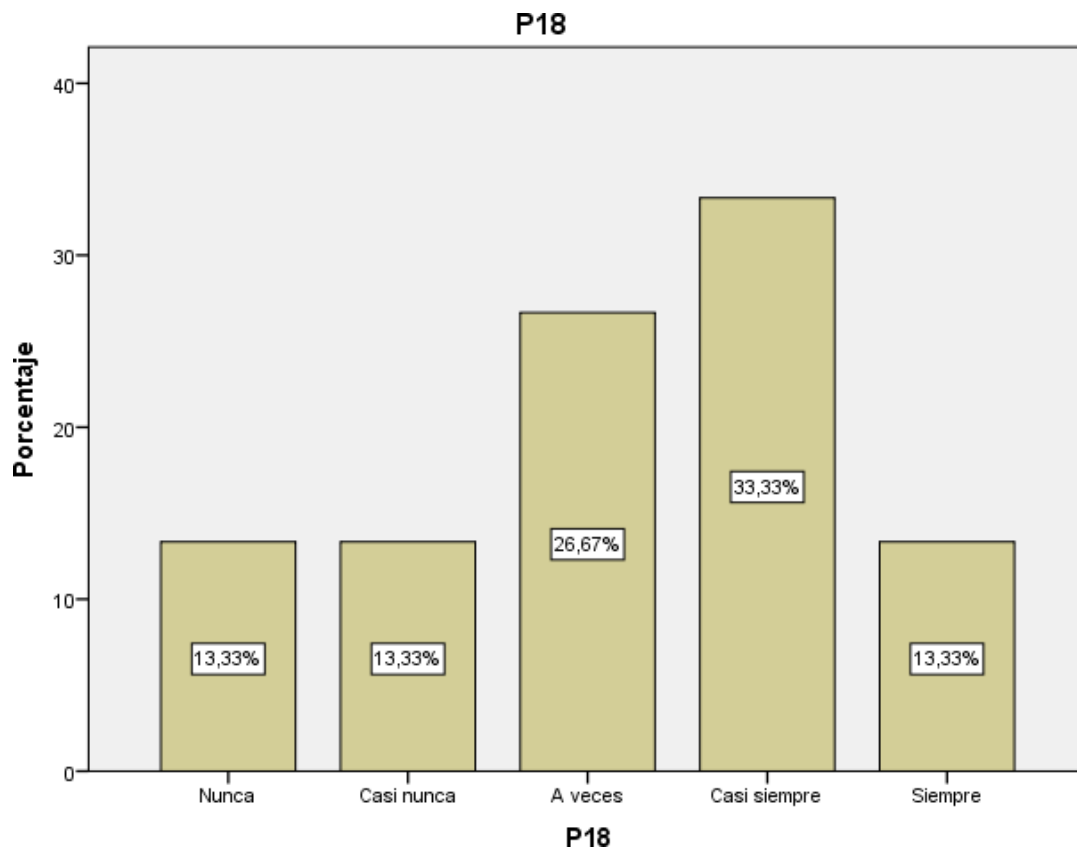
Respecto a lo anterior se puede indicar que por lo general los negocios presentan beneficio económico por la realización de la mencionada actividad, pese a las deficiencias y dificultades presentadas, teniendo en ocasiones ingresos bajos por ciertas temporadas.

Tabla N° 20: ¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	2	8,0	13,3	13,3
	Casi nunca	2	8,0	13,3	26,7
	A veces	4	16,0	26,7	53,3
	Casi siempre	5	20,0	33,3	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 18: ¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos?



### **Análisis e Interpretación:**

Respecto al capital propio invertido para la producción, el 33.3% considera que casi siempre, el 26.7% a veces, un 13.3% nunca, otro 13.3% casi nunca y un 13.3 % siempre.

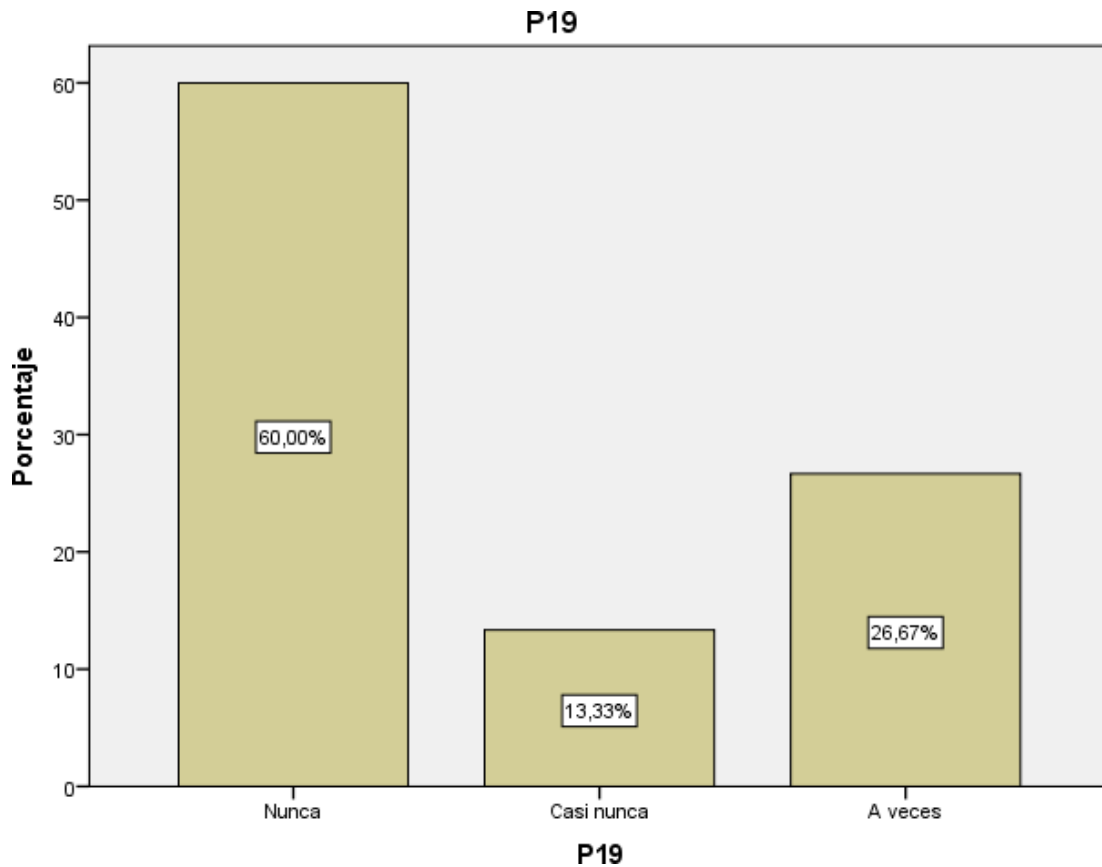
Respecto a lo anterior se puede mencionar que la mayor parte de las inversiones en las granjas son realizadas con capital propio, se evidencio un bajonivel de endeudamiento.

Tabla N° 21: ¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	9	36,0	60,0	60,0
	Casi nunca	2	8,0	13,3	73,3
	A veces	4	16,0	26,7	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 19: ¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito?



**Análisis e Interpretación:**

Respecto a la utilización del patrimonio neto para financiamiento del negocio, el 60% considera que nunca, el 26.7% a veces y un 13.3% casi nunca.

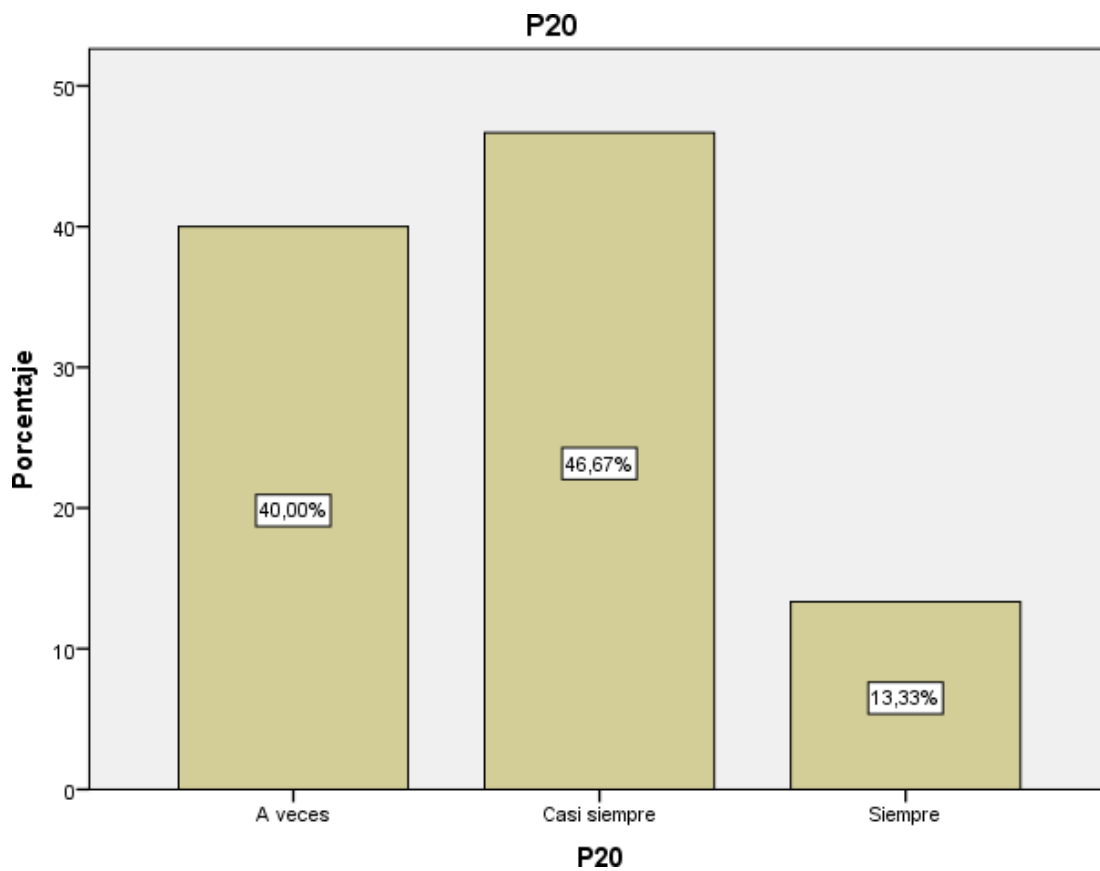
Al respecto se puede mencionar que el patrimonio neto no es utilizado para la obtención de créditos para las granjas, se evidenció que la mayoría de las granjas no suelen endeudamiento.

Tabla N° 22: ¿La utilidad percibida durante su inversión es adecuada?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	6	24,0	40,0	40,0
	Casi siempre	7	28,0	46,7	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 20: La utilidad percibida durante su inversión es adecuada?



### Análisis e Interpretación:

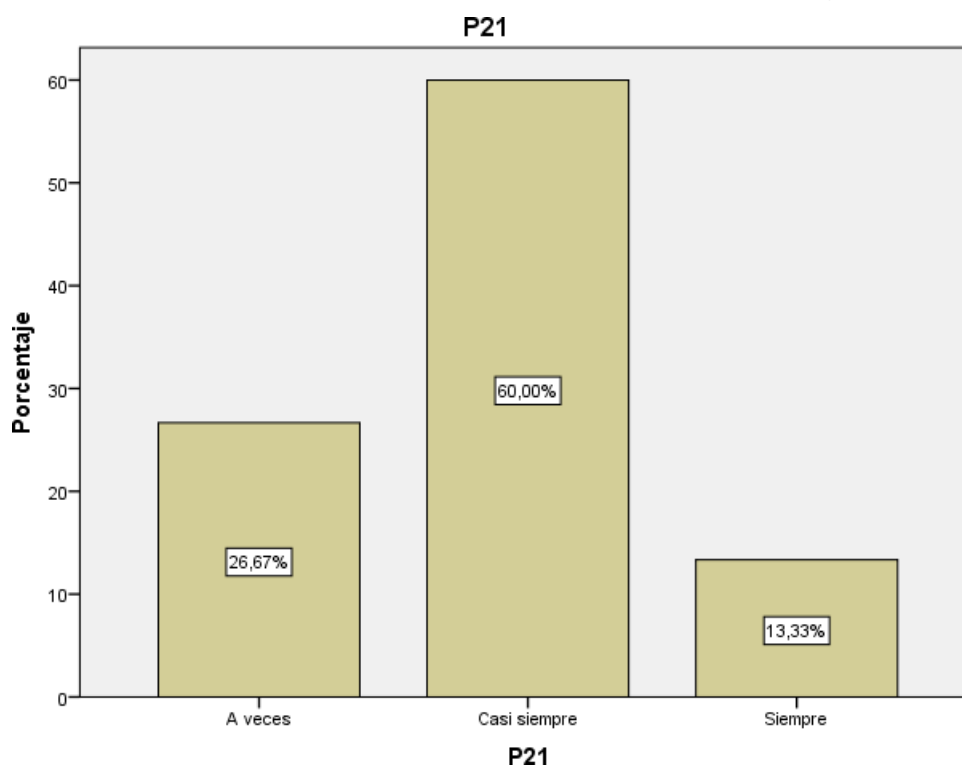
Respecto a la utilidad percibida, el 46.7% de los encuestados consideran que casi siempre, el 40% a veces y un 13.3% siempre, en base a las respuestas de los encuestados se puede indicar que los negocios de crianza de pollos proporcionan utilidades, las cuales se evidencian que son relativas, debido a la existencia de temporadas bajas y el incremento de la competencia.

Tabla N° 23: ¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	4	16,0	26,7	26,7
	Casi siempre	9	36,0	60,0	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 21: ¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja?



### Análisis e Interpretación:

En base a las respuestas de los encuestados, el 60% menciona que casi siempre el accionista mayoritario es propietario de la granja, el 26.7% a veces y un 13.3% siempre. De acuerdo con las respuestas obtenidas se puede indicar que en la mayoría de casos el accionista con mayor aportación es propietario de la granja.

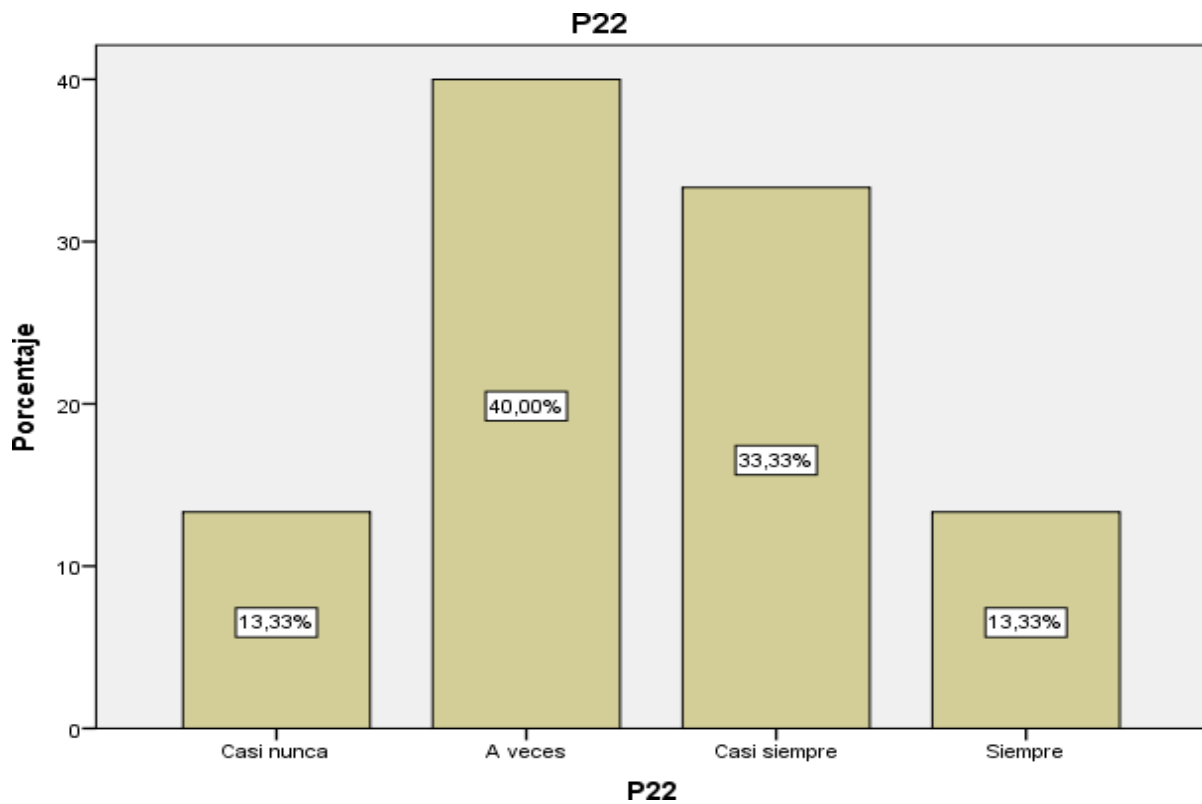
Tabla N° 24: ¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos?

		Frecuencia		Porcentaje	Porcentaje
			Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Casi nunca	2	8,0	13,3	13,3
	A veces	6	24,0	40,0	53,3
	Casi siempre	5	20,0	33,3	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.



Figura N° 22: ¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos?



**Análisis e Interpretación:**

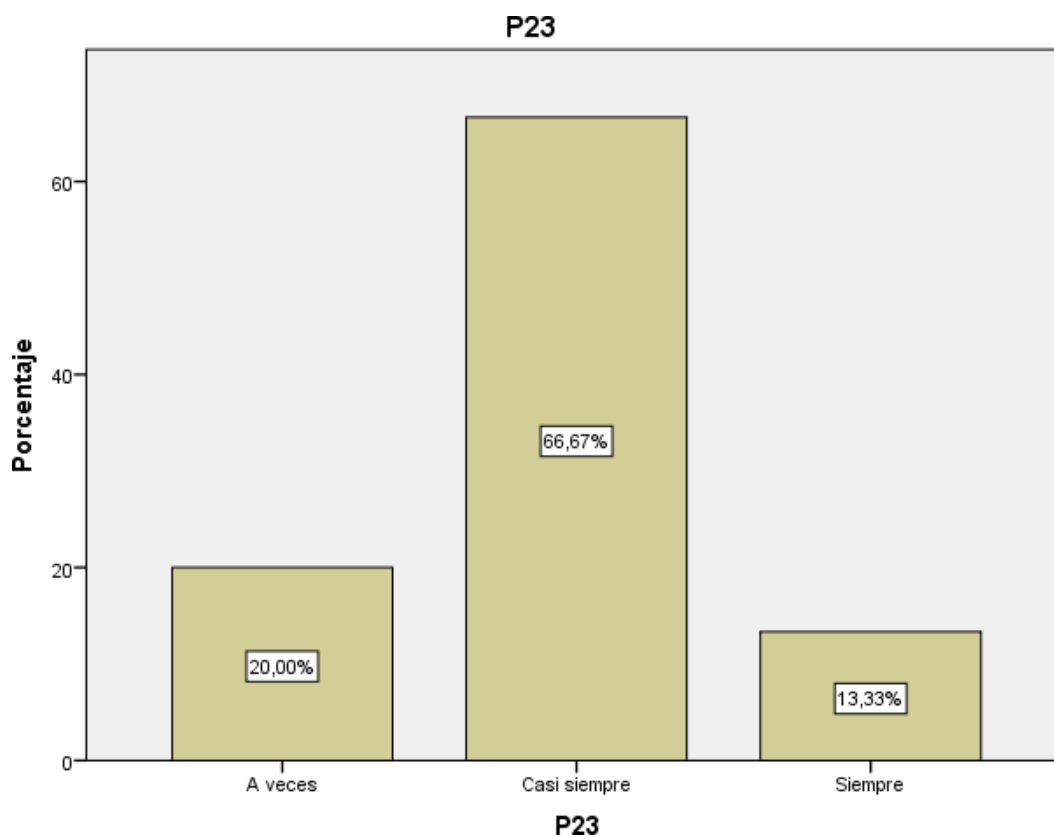
Respecto a la responsabilidad del proveedor en la entrega de insumos, el 40% de encuestados consideran que a veces, el 33.3% casi siempre, un 13.3% casi nunca y un 13.3% siempre, a lo anterior los encuestados consideran que los proveedores en la mayoría de casos entregan los insumos en los plazos establecidos, existiendo en ocasiones algunas demoras por cuestiones de traslados o adquirentes principales.

Tabla N° 25: ¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	12,0	20,0	20,0
	Casi siempre	10	40,0	66,7	86,7
	Siempre	2	8,0	13,3	100,0
	Total	15	60,0	100,0	
Perdidos Sistema		10	40,0		
Total		25	100,0		

Fuente: elaboración propia.

Figura N° 23: ¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular?



#### **Análisis e Interpretación:**

Respecto a los ingresos regulares de los productores, el 66.7% de encuestados consideran casi siempre, el 20% a veces, y un 13.3% indican que siempre, de acuerdo con lo anterior se puede indicar que los productores llegan a obtener ingresos fijos por el desarrollo actividad de crianza de pollos, por lo cual se considera que es una actividad sostenible, debido a que permite cubrir los gastos y costos empresariales.

## V. DISCUSIÓN

El presente trabajo de investigación se realizó de acuerdo a las características de costos de producción para mejorar la rentabilidad en pollos de recría hasta los 21 días de nacido, en la granja avícola Patrón San Jerónimo del distrito de San Jerónimo de la región Cusco, para el cual comentamos:

De acuerdo a los resultados la producción de pollos de recría se obtiene en un periodo de 21 días el cual muestra en la tabla N° 1 con un porcentaje de 40 %, lo cual indica que la producción de pollos de recría es un periodo de 21 días de nacido. En cuanto a los insumos utilizados en la crianza de pollos de recría son identificables, el cual nos muestra con un resultado de 53.3%. En cuanto a la producción de pollos de recría la crianza es satisfactoria, teniéndose una baja mortalidad en el tiempo durante la crianza, se puede afirmar que el producto obtenido presenta el 40% del producto elaborado y el cual tiene mayor aceptación por parte de los clientes.

La mano de obra que se utiliza en la crianza de pollos de recría nos es ejecutada adecuadamente, lo cual nos demuestra en la tabla N°4 con un porcentaje de 60%, donde nos indica que no realizan de manera constante por falta de organización. De acuerdo a otros estudios realizados esta actividad de crianza de pollos de recría necesita dedicación exclusiva en este periodo de 21 días de crianza y así evitar mayor mortalidad.

Así mismo los productores no tienen conocimiento sobre carga fabril, cuyo término es parte de los elementos de costos de producción. Por tanto, se demuestra en la tabla N°6 con un porcentaje de 53.3%, el cual indica que poseen conocimientos incipientes sobre el tema.

En la granja avícola Patrón San Jerónimo hubo crecimiento durante el año 2019 en la crianza de pollos de recría, según se muestra en el resultado de la tabla N° 10 con un porcentaje de 40%, lo cual indica que la granja tiene un crecimiento favorable para el propietario. Así mismo se puede indicar que la utilidad percibida es adecuada, el cual se muestra en la tabla N°20 con un porcentaje de 46.7%, indicándose que el negocio de crianza de pollos de

recrea si genera utilidad de manera regular.

Finalmente, los ingresos fijos que obtiene la granja avícola patrón San Jerónimo también son de forma regular, lo cual se plasma en la tabla N° 23, indicando con un porcentaje de 66.7 %, por lo cual se considera que es una actividad sostenible, debido a que permite cubrir los gastos y costos de la granja.

## VI. CONCLUSIONES

Primera: En la granja avícola Patrón San Jerónimo del distrito de San Jerónimo de la región Cusco, la crianza de pollos recría hasta los 21 días de nacido, se pudo demostrar con el trabajo de investigación, que esta actividad es satisfactoria para el productor. En cuanto al precio de los pollos se mantiene en precios regulares de acuerdo a los estudios realizados, la influencia de la mortalidad en la crianza de pollos durante una campaña, lo cual le permite al productor obtener una utilidad de manera regular

Segunda; Tanto la adquisición de pollos y su alimento para la crianza de pollos son insumos importantes e imprescindibles para el desarrollo de la actividad, hay meses que el costo es alto y los precios de venta de crías de pollos suben y ocasiona muchas caídas económicas en los negocios, así como existen altos niveles de mortalidad en muchas crías de pollos durante los 21 días.

Tercera: A la fecha falta mayor capacitación en el personal sobre la crianza de pollos, ventas, costos relacionados a la crianza de pollos, para que pudieran mejorar y reducir las muertes por enfermedad.

Cuarta: Como consecuencias de las conclusiones anteriores y del trabajo de investigación efectuado se pudo ver que el propietario de la granja avícola patrón San Jerónimo tiene desconocimiento sobre costos de producción. El cual implica que la crianza de pollos genere una utilidad de manera regular.

## VII. RECOMENDACIONES

Primera: A la granja avícola patrón San Jerónimo que se dedica a la crianza de pollos recria del distrito de San Jerónimo, se le recomienda seguir dedicándose esta actividad porque genera utilidad favorable, el cual le permite mejorar su crecimiento económico y su calidad de vida del productor y otros agentes secundarios.

Segunda: El productor de pollos de recria debe de evaluar y generar, buscar aliados estratégicos para poder abaratar los costos de alimentos en los meses más altos, una propuesta seria las compras conjuntas que pueden realizar como asociación de productores de pollos de recria, así como detectar nuevos proveedores de alimentos.

Tercera: Se sugiere que la Municipalidad distrital de San Jerónimo, debe impulsar el crecimiento y desarrollo de esta actividad a más familias que deben dedicarse a la crianza de aves, a través de programas: Pro compite, Invierte.pe, entre otros programas que pueden ayudar a mejorar la crianza de pollos con tecnología mejorada.

Cuarta: La Universidad Cesar Vallejo mediante sus alumnos y maestros investigadores deben realizar más estudios de investigaciones, sobre implementación, crianza y comercialización de pollos por ser una actividad de mayor demanda en el mercado.

## VIII. REFERENCIAS

### Bibliografía

Bernal, C. A. (2004). *Metodología de la investigación (2004 ed.)*. México: prettince hall

Cámara de comercio Internacional. (2010). *Incoterms 2010: reglas de icc para el uso de términos comerciales nacionales e internacionales*. Barcelona: ICE services publications

Carrasco, S. (2005). *Metodología de la Investigación Científica (primera ed.)*. Lima – Perú: San Marcos.

Censo 2017. inei.gob.pe. (2017). Obteniendo de <http://censo2017.inei.gob.pe/>

Chipana, C. & Astete, I. (2009). *Clúster de exportación para las empresas de cerámica del distrito de Pisac. Tesis de licenciatura de Administración de empresas*. Cusco, Perú: Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco, carrera profesional de ciencias administrativas.

Chiliquina J & Vallejos, O. (2017). *Costos Modalidad Ordenes de Producción (Editorial UTN 2017): Universidad Técnica del Norte, Ibarra, Ecuador*.

D' Alessio, F. (2008). *El proceso estratégico: un enfoque de gerencia*. México: Pearson educación.

De la Dehesa. G. (2004). *Comprender la globalización*. Lima- Perú: Universidad del Pacífico.

Duarte Cueva, F. (2008). *Fundamentos de Comercio Internacional: Un enfoque empresarial*. Lima: marienfeld gmbh.

Ernst, & Young. (2013). *Acuerdos Comerciales. Guía de negocios e inversión en el Perú 2013 /B 2014, 43- 45*.

García Vega, E. (2011). *¿Qué hace especiales a las empresas?: la ventaja competitiva a inicios del siglo xxi*, Lima: Universidad del Pacifico.

Hellriegel, D., Susan. &, Stocum, J. J. (2009). *Administración: Un enfoque basado en competencias*. México d.f.: Cengage Learning.

Hernández Sampiere, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, M. (2010). *Metodología de la investigación (Quinta edición)*. México: mc graw – hill.

Hill, C., & Jones, G. (2009). *Administración Estratégica*, México d.f.: mc graw

– hill.

Hitt, M. A., Ireland, D.R., & Hoskisson, R. E. (2007). *Administración Estratégica Competitividad y globalización. Conceptos y casos*. México: Thomson Learnig.

Koenes, A. (1997). *La ventaja competitiva*. Madrid: Diaz de Santos.

López Sánchez, p. (2014). *Producción y comercialización de pollos criollos vivos en la aldea Actxumbal de la Municipalidad de Nebaj*. Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala.

Malca, O. (enero- Julio de 2009). *Las empresas multinacionales (EMN) peruanas: una exploración conceptual*.

Polimeni, R., Fabozzi, F., Adelberg, A., & Kole, M. (1997). *Contabilidad de Costos*. Bogotá: Martha Etna Suarez.

Porter, M. (2004). *Ventaja Competitiva* (cuarta edición). México: compañía Editorial Continental.


Pérez Carranza (2017) Tesis: *Caracterización del Financiamiento y la Rentabilidad de las Micro y Pequeñas empresas del sector comercio rubro compra y venta de abarrotes del distrito de Manantay, 2016*. Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote – Perú.



## **IX. ANEXOS**

### 9.1 MATRIZ DE CONSISTENCIA

#### TITULO: "COSTOS DE PRODUCCIÓN Y LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA AVICOLA PATRON SAN JERONIMO.CUSCO 2019."

PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPOTESIS GENERAL	VARIABLE / DIMENSIONES	METODOLOGIA
¿Cuáles son las características de costos de producción en la granja avícola patrón San Jerónimo en el distrito de San Jerónimo, Cusco? 2019	Describir las características de costo de producción para mejorar la rentabilidad de pollos recría hasta los 21 días de nacido en la granja avícola patrón San Jerónimo en el distrito de San Jerónimo en el año 2019	Costos de producción son desconocidos por el propietario de la granja avícola patrón San Jerónimo, por lo cual no se ve un incremento fijo en su rentabilidad.	V.1. costo de producción Dimensiones: - Materia prima directa - Mano de obra directa - Gastos de fabricación	Tipo: Descriptivo explicativo Diseño: descriptivo Tipología: 
Problemas específicos	Objetivos Específicos	Hipótesis Especificas	V.D. Rentabilidad	Población: 15 granjas avícolas Muestra: 15 granjas avícolas
¿Cuál es la materia prima que utilizan en la producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido? ¿Cuál es la mano de obra que utilizan en la	Describir la materia prima que utilizan, en la producción de pollos recría hasta los 21 días de nacido. Cuanto es el costo de mano de obra que utiliza en la	El costo de producción de pollos recría hasta los 21 días, en la granja avícola patrón San Jerónimo, son eficientes.	Dimensiones: - Rentabilidad en el análisis contable	

PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPOTESIS GENERAL	VARIABLE / DIMENSIONES	METODOLOGIA
<p>producción de pollos bebe de recría hasta los 21 días de nacido?</p> <p>¿Cuáles son los costos de fabricación que utilizan en la producción de pollos de recría hasta los 21 días de nacido?</p>	<p>producción de pollos recría hasta los 21 días de nacido.</p> <p>Determinar los costos indirectos de fabricación que utilizan en la producción de pollos recría hasta los 21 días de nacido.</p>	<p>Para calcular los costos de producción de pollos de recría, se precisa un tiempo de 21 días.</p> <p>La tecnología empleada en los costos es favorable para la producción de pollos de recría.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de la rentabilidad</li> <li>- Rentabilidad Económica</li> <li>- Rentabilidad Financiera</li> </ul>	<p>Técnicas e instrumentos de recolección de datos</p> <p>Encuestas.</p> <p>Entrevistas.</p> <p>Cuestionarios.</p>

METODO Y DISEÑO	POBLACIÓN	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS	ESTADÍSTICA						
<p>TIPO: El presente trabajo de investigación corresponde al tipo de investigación descriptiva, Correlacional.</p> <p>DISEÑO</p> <p>Descriptiva: Es descriptiva, por tener la capacidad de seleccionar los aspectos principales del objeto de estudio y su descripción detallada de las partes, categorías o clases de dicho objeto; y es correlacional porque esto analiza la relación entre las variables. (Hernández y Fernández -2006: 215).</p> <p>Correlacional: Tiene como finalidad establecer el</p>	<p>POBLACION: Está constituida por 15 granjas avícolas que se dedica a la crianza de pollos recría hasta los 21 días de nacido en el distrito de San Jerónimo.</p> <table border="1" data-bbox="589 624 1030 796"> <tr> <td>Granja</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Productor</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>15</td> </tr> </table> <p>Fuente: Elaboración propia</p> <p>MUESTRA: La muestra de la presente investigación será a la granja avícola patrón San Jerónimo que se dedica a la crianza de pollos recría hasta los 21 días de nacido en el</p>	Granja	15	Productor	15	Total	15	<p>1. La técnica empleada en la investigación para determinar el costo beneficio de la rentabilidad se utiliza la encuesta y su instrumento, cuestionario, es aplicado al productor de la granja avícola patrón San Jerónimo del distrito de San Jerónimo, para indagar su opinión acerca de la crianza de pollos recría hasta los 21 días de nacido.</p> <p>2. técnica de procesamiento de datos, y su instrumento de las tablas de procesamiento de datos para tabular y procesar los resultados de las encuestas al propietario de la granja productora de pollos de recría.</p> <p>3. técnica de instrumento de (fichas bibliográficas) para registrar</p>	<p>Los datos serán procesados a través de las medidas de tendencia central para posterior presentación de resultados.</p> <p>La hipótesis de trabajo será procesada a través de la prueba chi- cuadrada</p> <p>1. Para la variable independiente el resultado de la encuesta – cuestionario con opinión del participante sobre: Costos de producción.</p> <p>2. Para la variable dependiente el resultado de la hipótesis – preguntas con el resultado de la prueba obtenida.</p>
Granja	15								
Productor	15								
Total	15								

<p>grado de relación entre dos o más variables, se caracterizan porque primero se miden las variables y luego mediante pruebas de hipótesis correlacionales y la aplicación de técnicas estadísticas, se estima la correlación.</p>	<p>distrito de San Jerónimo, porque tiene como objetivo de estudio a la granja antes mencionada.</p>	<p>la búsqueda de bases teóricas del estudio.</p>	
---	--	---	--

## 9.2. MATRIZ DE OPERACIONALIZACION

### MATRIZ DE OPERACIONALIZACION DE LA VARIABLES: COSTO DE PRODUCCION Y RENTABILIDAD

VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	CONCEPTO DE DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
Costos de producción	<p>Son aquellos costos que se aplican con el propósito de transformar de forma o de fondo la materia prima en productos terminados o semielaborados utilizando fuerza de trabajo, maquinaria, equipos y otros. Está compuesto por la combinación de tres elementos, que son:</p> <p>Materia prima directa. (MD)</p>	<p>Materia prima directa (MD)</p> <p>Mano de obra directa (MOD)</p>	<p>Constituye el insumo esencial sometido a procesos de transformación de forma o de fondo con el fin de obtener producto terminado o semielaborado. Se caracteriza por ser fácilmente identificable y cuantificable en el producto elaborado Ejemplos: Tela, hierro, madera, etc.</p> <p>Es la Fuerza de trabajo que interviene de manera directa en la transformación de la materia prima en productos terminados, ya sea</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Producto terminado</li> <li>- Identificable</li> <li>- Cuantificable</li> <li>- Producto elaborado</li> <li>- Fuerza de trabajo</li> <li>- Transformación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nunca</li> <li>• Casi nunca</li> <li>• A veces</li> <li>• Siempre</li> <li>• Casi siempre</li> </ul>

VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	CONCEPTO DE DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
Rentabilidad	<p>Mano de obra directa. (MOD)</p> <p>Gastos de fabricación. (GGF).</p> <p>Chiliquinga Jaramillo &amp; Vallejos Orbe, 2017 (P.9)</p> <p>Según Bernstein (2016) Precisa que la rentabilidad es la noción que se aplica a toda acción económica en la que se movilizan medios, materiales en la medida del rendimiento que en un determinado periodo de</p>	<p>Gastos de fabricación (GF)</p> <p>Rentabilidad en el análisis contable</p>	<p>que intervenga manualmente o accionando maquinas.</p> <p>Identificados también como carga fabril y considera aquellos egresos realizados con el propósito de beneficiar al conjunto de los diferentes artículos que se fabrican con un solo producto o proceso productivo.</p> <p>La importancia del análisis de la rentabilidad viene porque a un partiendo de la multiplicidad de objetivos a que se enfrenta una empresa, basados unos en la rentabilidad o beneficio, otros en el crecimiento, la estabilidad, en todo análisis empresarial y seguridad o</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Carga fabril</li> <li>- Egresos realizados</li> <li>- Proceso productivo</li> <li>- Beneficio</li> <li>- Crecimiento</li> <li>- Estabilidad</li> <li>- Solvencia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nunca</li> <li>• Casi nunca</li> <li>• A veces</li> <li>• Siempre</li> <li>• Casi siempre</li> </ul>





VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	CONCEPTO DE DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
		Rentabilidad Financiera	<p>económico respecto al capital total, incluyendo todas las cantidades prestadas y el patrimonio neto, además es totalmente independiente de la estructura financiera de la empresa.</p> <p>Correlaciona el beneficio económico con los recursos necesarios para obtener utilidad dentro de una organización empresarial, muestra el retorno para los accionistas de la misma que son los únicos proveedores de capital que no tienen ingresos fijos. La rentabilidad puede verse como una medida de como una compañía invierte fondos para generar ingresos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capital total</li> <li>- Patrimonio neto</li>   <li>- Utilidad</li> <li>- Accionistas</li> <li>- Proveedores</li> <li>- Ingresos fijos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nunca</li> <li>• Casi nunca</li> <li>• A veces</li> <li>• Siempre</li> <li>• Casi siempre</li> </ul>

## 9.3 VALIDACION DE INSTRUMENTOS



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Dr. Manuel Alberto Espinoza Cruz

---

Presente

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

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

El título del proyecto de investigación es: "Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019." y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema finanzas y/o investigación.

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

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

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

Atentamente.

.....  
Bach. Elsa Alatrística Paullo.  
D.N.I. 45854863.



**CUESTIONARIO DE COSTO DE PRODUCCION Y LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA  
AVICOLA PATRON SAN JERONIMO, CUSCO 2019.**

Cuestionario para el recojo de información acerca de Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019.

OPCIONES DE RESPUESTA:

NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	SIEMPRE	CASI SIEMPRE
1	2	3	4	5

Dimensiones	ítem	Cuestionario	1	2	3	4	5
Materia prima directa		¿El producto terminado será en 21 días?					
		¿Es identificable los insumos que utilizan?					
		¿El producto elaborado es satisfactorio?					
Mano de obra directa		¿La fuerza de trabajo es realizada constante?					
		¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?					
Gastos de fabricación		¿Tiene conocimiento sobre carga fabril?					
		¿Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos?					
		¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno?					
Dimensiones	ítem	Cuestionario	1	2	3	4	5
Rentabilidad en el análisis contable		¿Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio?					
		¿Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja?					
		¿La granja cuenta con una estabilidad económica?					
		¿La solvencia de la granja es satisfactoria?					
Análisis de la		¿Cree ud que la capacidad de producción es rentable?					
		¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?					





rentabilidad	¿Al final de la producción de pollos recría hubo endeudamiento alguno?							
	¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta?							
Rentabilidad Económica	¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?							
	¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos?							
	¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito?							
Rentabilidad Financiera	¿La utilidad percibida durante su inversión es adecuada?							
	¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja?							
	¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos?							
	¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular?							



**Matriz instrumental**

**Título: Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019.**

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	DEFINICIÓN INSTRUMENTAL	ESCALA	TECNICA	INSTRUMENTO
Costos de producción	Materia prima directa(MD)	Producto terminado	El producto terminado será en 21 días.	1.- NUNCA 2.- CASI NUNCA 3.- A VECES 4.- SIEMPRE 5.- CASI SIEMPRE	Encuesta	Cuestionario
		Identificable	Es identificable los insumos que utilizan.			
		Producto elaborado	El producto elaborado es satisfactorio.			
	Mano de obra directa(MOD)	Fuerza de trabajo	La fuerza de trabajo es realizada constante.			
		Transformación	La transformación se realiza de acuerdo a la producción.			
	Gastos de fabricación	Carga Fabril	Tiene conocimiento sobre carga fabril.			
		Egresos realizados	Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos			
Proceso productivo		El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno				
VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	DEFINICIÓN INSTRUMENTAL	ESCALA		
Rentabilidad	Rentabilidad en el análisis contable	Beneficio	Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio	1.- NUNCA	Encuesta	Cuestionario
		Crecimiento	Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja.	2.- CASI NUNCA		
		Estabilidad	La granja cuenta con una estabilidad económica	3.- A VECES		
		Solvencia	La solvencia de la granja es satisfactoria.	4.- SIEMPRE		
	Análisis de la rentabilidad	Capacidad	Cree ud que la capacidad de producción es rentable.	5.- CASI SIEMPRE		





		Obligaciones financieras	Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad.			
		Endeudamiento	Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno.			
		Estructura financiera	Es adecuada la estructura financiera que se presenta.			
Rentabilidad Económica		Beneficio económico	Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico.			
		Capital total	El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos.			
		Patrimonio neto	El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.			
		Patrimonio neto	El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.			
Rentabilidad Financiera		Utilidad	La utilidad percibida durante su inversión es adecuada.			
		Accionistas	El accionista mayoritario es el propietario de la granja.			
		Proveedores	Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos.			
		Ingresos fijos	Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular.			



Certificado de validez de contenido del instrumento que mide las Cuentas por cobrar

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

N°	Dimensiones	ítems	Pertinencia <sup>1</sup>				Relevancia <sup>2</sup>				Claridad <sup>3</sup>				Sugerencias
			MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
1	Materia prima directa(MD)	El producto terminado será en 21 días.			X				X				X		
2		Es identificable los insumos que utilizan.			X			X				X			
3		El producto elaborado es satisfactorio.			X			X				X			
5	Mano de obra directa(MOD)	La fuerza de trabajo es realizada constante.			X			X				X			
6		La transformación se realiza de acuerdo a la producción.			X			X				X			
7	Gastos de fabricacion(GF)	Tiene conocimiento sobre carga fabril.			X			X				X			
8		Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos			X			X				X			
9		El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno			X			X				X			
N°	Dimensiones	ítems	Pertinencia <sup>1</sup>				Relevancia <sup>2</sup>				Claridad <sup>3</sup>				Sugerencias
			MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
10	Rentabilidad en el análisis contable	Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio			X			X				X			
11		Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja..			X			X				X			
12		La granja cuenta con una estabilidad económica			X			X				X			
13		La solvencia de la granja es satisfactoria.			X			X				X			
14	Análisis de la rentabilidad	Cree ud que la capacidad de producción es rentable.			X			X				X			
		Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad.			X			X				X			
15		Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno.			X			X				X			
16		Es adecuada la estructura financiera que se presenta.			X			X				X			





17	Rentabilidad Económica	Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico.				X				X				X	
18		El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos.				X				X				X	
19		El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.				X				X				X	
20	Rentabilidad Financiera	La utilidad percibida durante su inversión es adecuada.				X				X				X	
21		El accionista mayoritario es el propietario de la granja.				X				X				X	
22		Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos.				X				X				X	
23		Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular.				X				X				X	





Observaciones: \_\_\_\_\_

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

Apellidos y nombres del juez validador: **Dr. ESPINOZA CRUZ, Manuel Alberto**

**DNI: 07272718**

Especialidad del validador: **Metodólogo contable**

N° de años de Experiencia profesional: **30**

**08. de abril del 2021**

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

-----  
Dr. Manuel Alberto Espinoza Cruz

**Firma del Experto Informante.**

**Especialidad**



### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Dr. Jorge Collahua Enciso

---

Presente

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

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

El título del proyecto de investigación es: "Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019." y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema finanzas y/o investigación.

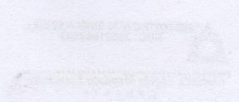
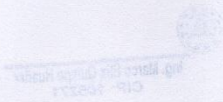
El expediente de validación, que le hago llegar contiene lo siguiente:

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

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

Atentamente.

.....  
Bach. Elsa Alatrística Paullo.  
D.N.I. 45854863.







**CUESTIONARIO DE COSTO DE PRODUCCION Y LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA  
AVICOLA PATRON SAN JERONIMO, CUSCO 2019.**

**Cuestionario para el recojo de información acerca de Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019.**

**OPCIONES DE RESPUESTA:**

NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	SIEMPRE	CASI SIEMPRE
1	2	3	4	5

Dimensiones	ítem	Cuestionario	1	2	3	4	5
Materia prima directa		¿El producto terminado será en 21 días?					
		¿Es identificable los insumos que utilizan?					
		¿El producto elaborado es satisfactorio?					
Mano de obra directa		¿La fuerza de trabajo es realizada constante?					
		¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?					
Gastos de fabricación		¿Tiene conocimiento sobre carga fabril?					
		¿Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos?					
		¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno?					
Dimensiones	ítem	Cuestionario	1	2	3	4	5
Rentabilidad en el análisis contable		¿Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio?					
		¿Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja?					
		¿La granja cuenta con una estabilidad económica?					
		¿La solvencia de la granja es satisfactoria?					
Análisis de la		¿Cree ud que la capacidad de producción es rentable?					
		¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?					



rentabilidad	¿Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno?							
	¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta?							
Rentabilidad Económica	¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?							
	¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos?							
	¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito?							
Rentabilidad Financiera	¿La utilidad percibida durante su inversión es adecuada?							
	¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja?							
	¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos?							
	¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular?							





Matriz instrumental

Título: Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019.

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	DEFINICIÓN INSTRUMENTAL	ESCALA	TECNICA	INSTRUMENTO
Costos de producción	Materia prima directa(MD)	Producto terminado	El producto terminado será en 21 días.	1.- NUNCA 2.- CASI NUNCA 3.- A VECES 4.- SIEMPRE 5.- CASI SIEMPRE	Encuesta	Cuestionario
		Identificable	Es identificable los insumos que utilizan.			
		Producto elaborado	El producto elaborado es satisfactorio.			
	Mano de obra directa(MOD)	Fuerza de trabajo	La fuerza de trabajo es realizada constante.			
		Transformación	La transformación se realiza de acuerdo a la producción.			
	Gastos de fabricación	Carga Fabril	Tiene conocimiento sobre carga fabril.			
		Egresos realizados	Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos			
Proceso productivo		El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno				
VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	DEFINICIÓN INSTRUMENTAL	ESCALA		
Rentabilidad	Rentabilidad en el análisis contable	Beneficio	Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio	1.- NUNCA	Encuesta	Cuestionario
		Crecimiento	Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja.	2.- CASI NUNCA		
		Estabilidad	La granja cuenta con una estabilidad económica	3.- A VECES		
		Solvencia	La solvencia de la granja es satisfactoria.	4.- SIEMPRE		
	Análisis de la rentabilidad	Capacidad	Cree ud que la capacidad de producción es rentable.	5.- CASI SIEMPRE		



		Obligaciones financieras	Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad.		
		Endeudamiento	Al final de la producción de pollos recría hubo endeudamiento alguno.		
		Estructura financiera	Es adecuada la estructura financiera que se presenta.		
Rentabilidad Económica		Beneficio económico	Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico.		
		Capital total	El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos.		
		Patrimonio neto	El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.		
		Patrimonio neto	El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.		
Rentabilidad Financiera		Utilidad	La utilidad percibida durante su inversión es adecuada.		
		Accionistas	El accionista mayoritario es el propietario de la granja.		
		Proveedores	Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos.		
		Ingresos fijos	Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular.		





Certificado de validez de contenido del instrumento que mide las Cuentas por cobrar

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

N°	Dimensiones	ítems	Pertinencia <sup>1</sup>				Relevancia <sup>2</sup>				Claridad <sup>3</sup>				Sugerencias
			MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
1	Materia prima directa(MD)	El producto terminado será en 21 días.			X				X				X		
2		Es identificable los insumos que utilizan.			X				X				X		
3		El producto elaborado es satisfactorio.			X				X				X		
5	Mano de obra directa(MOD)	La fuerza de trabajo es realizada constante.			X				X				X		
6		La transformación se realiza de acuerdo a la producción.			X				X				X		
7	Gastos de fabricacion(GF)	Tiene conocimiento sobre carga fabril.			X				X				X		
8		Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos			X				X				X		
9		El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno			X				X				X		
N°	Dimensiones	ítems	Pertinencia <sup>1</sup>				Relevancia <sup>2</sup>				Claridad <sup>3</sup>				Sugerencias
			MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
10	Rentabilidad en el análisis contable	Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio			X				X				X		
11		Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja..			X				X				X		
12		La granja cuenta con una estabilidad económica			X				X				X		
13		La solvencia de la granja es satisfactoria.			X				X				X		
14	Análisis de la rentabilidad	Cree ud que la capacidad de producción es rentable.			X				X				X		
		Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad.			X				X				X		
15		Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno.			X				X				X		
16		Es adecuada la estructura financiera que se presenta.			X				X				X		



17		Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico.				X				X					X	
18	Rentabilidad Económica	El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos.				X				X					X	
19		El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.				X				X					X	
20	Rentabilidad Financiera	La utilidad percibida durante su inversión es adecuada.				X				X					X	
21		El accionista mayoritario es el propietario de la granja.				X				X					X	
22		Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos.				X				X					X	
23		Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular.				X				X					X	







### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Mg. Hugo Gallegos Montalvo

---

Presente

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

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

El título del proyecto de investigación es: "Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019." y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, hemos considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en tema finanzas y/o investigación.

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

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

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

Atentamente.

  
-----  
Bach. Elsa Alatriza Paullo.  
D.N.I. 45854863.





**CUESTIONARIO DE COSTO DE PRODUCCION Y LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA  
 AVICOLA PATRON SAN JERONIMO, CUSCO 2019.**

**Cuestionario para el recojo de información acerca de Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019.**

**OPCIONES DE RESPUESTA:**

NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	SIEMPRE	CASI SIEMPRE
1	2	3	4	5

Dimensiones	ítem	Cuestionario	1	2	3	4	5
Materia prima directa		¿El producto terminado será en 21 días?					
		¿Es identificable los insumos que utilizan?					
		¿El producto elaborado es satisfactorio?					
Mano de obra directa		¿La fuerza de trabajo es realizada constante?					
		¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?					
Gastos de fabricación		¿Tiene conocimiento sobre carga fabril?					
		¿Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos?					
		¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno?					
Dimensiones	ítem	Cuestionario	1	2	3	4	5
Rentabilidad en el análisis contable		¿Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio?					
		¿Durante la crianza de pollos recría hubo crecimiento en la granja?					
		¿La granja cuenta con una estabilidad económica?					
		¿La solvencia de la granja es satisfactoria?					
Análisis de la		¿Cree ud que la capacidad de producción es rentable?					
		¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?					



rentabilidad	¿Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno?							
	¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta?							
Rentabilidad Económica	¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?							
	¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos?							
	¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito?							
Rentabilidad Financiera	¿La utilidad percibida durante su inversión es adecuada?							
	¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja?							
	¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos?							
	¿Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular?							





Matriz instrumental

Título: Costo de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo, Cusco 2019.

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	DEFINICIÓN INSTRUMENTAL	ESCALA	TECNICA	INSTRUMENTO
Costos de producción	Materia prima directa(MD)	Producto terminado	El producto terminado será en 21 días.	1.- NUNCA 2.- CASI NUNCA 3.- A VECES 4.- SIEMPRE 5.- CASI SIEMPRE	Encuesta	Cuestionario
		Identificable	Es identificable los insumos que utilizan.			
		Producto elaborado	El producto elaborado es satisfactorio.			
	Mano de obra directa(MOD)	Fuerza de trabajo	La fuerza de trabajo es realizada constante.			
		Transformación	La transformación se realiza de acuerdo a la producción.			
	Gastos de fabricación	Carga Fabril	Tiene conocimiento sobre carga fabril.			
		Egresos realizados	Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos			
Proceso productivo		El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno				
VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	DEFINICIÓN INSTRUMENTAL	ESCALA		
Rentabilidad	Rentabilidad en el análisis contable	Beneficio	Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio	1.- NUNCA	Encuesta	Cuestionario
		Crecimiento	Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja.	2.- CASI NUNCA		
		Estabilidad	La granja cuenta con una estabilidad económica	3.- A VECES		
		Solvencia	La solvencia de la granja es satisfactoria.	4.- SIEMPRE		
	Análisis de la rentabilidad	Capacidad	Cree ud que la capacidad de producción es rentable.	5.- CASI SIEMPRE		



		Obligaciones financieras	Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad.		
		Endeudamiento	Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno.		
		Estructura financiera	Es adecuada la estructura financiera que se presenta.		
Rentabilidad Económica	Beneficio económico	Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico.			
	Capital total	El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos.			
	Patrimonio neto	El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.			
	Patrimonio neto	El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.			
Rentabilidad Financiera	Utilidad	La utilidad percibida durante su inversión es adecuada.			
	Accionistas	El accionista mayoritario es el propietario de la granja.			
	Proveedores	Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos.			
	Ingresos fijos	Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular.			





Certificado de validez de contenido del instrumento que mide las Cuentas por cobrar

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

N°	Dimensiones	ítems	Pertinencia <sup>1</sup>				Relevancia <sup>2</sup>				Claridad <sup>3</sup>				Sugerencias
			MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
1	Materia prima directa(MD)	El producto terminado será en 21 días.			X				X			X			
2		Es identificable los insumos que utilizan.			X			X			X				
3		El producto elaborado es satisfactorio.			X			X			X				
5	Mano de obra directa(MOD)	La fuerza de trabajo es realizada constante.			X			X			X				
6		La transformación se realiza de acuerdo a la producción.			X			X			X				
7	Gastos de fabricacion(GF)	Tiene conocimiento sobre carga fabril.			X			X			X				
8		Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de pollos			X			X			X				
9		El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno			X			X			X				
N°	Dimensiones	ítems	Pertinencia <sup>1</sup>				Relevancia <sup>2</sup>				Claridad <sup>3</sup>				Sugerencias
			MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	MD	D	A	MA	
10	Rentabilidad en el análisis contable	Cree Ud. que la crianza de pollos por campaña da beneficio			X			X			X				
11		Durante la crianza de pollos recria hubo crecimiento en la granja..			X			X			X				
12		La granja cuenta con una estabilidad económica			X			X			X				
13		La solvencia de la granja es satisfactoria.			X			X			X				
14	Análisis de la rentabilidad	Cree ud que la capacidad de producción es rentable.			X			X			X				
		Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad.			X			X			X				
15		Al final de la producción de pollos recria hubo endeudamiento alguno.			X			X			X				
16		Es adecuada la estructura financiera que se presenta.			X			X			X				



17		Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico.				X				X				X	
18	Rentabilidad Económica	El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos.				X				X				X	
19		El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito.				X				X				X	
20		La utilidad percibida durante su inversión es adecuada.				X				X				X	
21	Rentabilidad Financiera	El accionista mayoritario es el propietario de la granja.				X				X				X	
22		Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos.				X				X				X	
23		Los ingresos fijos que obtiene son de forma regular.				X				X				X	





## 9.4. MODELO DE CUESTIONARIO



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Encuesta dirigida a las granjas criadoras de pollos de recría hasta los 21 días de nacido en 15 granjas familiares en el distrito de San Jerónimo – Cusco 2019

Estimado encuestado(a):

Esta encuesta forma parte de una investigación denominada "Costo de producción y la rentabilidad en la granja avícola patrón San Jerónimo - Cusco 2019" el cual permitirá optar el grado profesional de Contador Público, es una propuesta con el fin de mejorar el crecimiento económico de las familias que se dedican a este rubro.

Sírvase leer bien las preguntas y marca con (x) las alternativas según su opción de acuerdo a su conocimiento y/o criterio personal en cada una de las preguntas, gracias.

Criterios:

NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	SIEMPRE	CASI SIEMPRE
1	2	3	4	5

Nº	ITEMS	1	2	3	4	5
1	¿El producto terminado será en 21 días?					
2	¿Es identificable los insumos que utilizan?					
3	¿El producto elaborado es satisfactorio?					
4	¿La fuerza de trabajo es realizada constante?					
5	¿La transformación se realiza de acuerdo a la producción?					
6	¿Tiene conocimiento sobre carga fabril?					
7	¿Los egresos se realizan adecuadamente en la crianza de					

	pollos?					
8	¿El proceso productivo en la crianza de pollos es oportuno?					
9	¿Cree usted que la crianza de pollos por campaña da beneficio?					
10	¿Durante la crianza de pollos recría hubo crecimiento en la granja?					
11	¿La granja cuenta con una estabilidad económica?					
12	¿La solvencia de la granja es satisfactoria?					
13	¿Cree usted que la capacidad de producción es rentable?					
14	¿Tiene alguna obligación financiera bajo su responsabilidad?					
15	¿Al final de la producción de pollos recría hubo endeudamiento alguno?					
16	¿Es adecuada la estructura financiera que se presenta?					
17	¿Durante la inversión realizada tuvo beneficio económico?					
18	¿El capital total lo invierte el propietario para la producción de pollos?					
19	¿El patrimonio neto utiliza para obtener financiamiento de crédito?					
20	¿La utilidad percibida durante su inversión es adecuada?					
21	¿El accionista mayoritario es el propietario de la granja?					
22	¿Cree que el proveedor es responsable en la entrega de los insumos?					
23	¿Los ingresos fijos, que obtiene son de forma regular?					

Gracias por su colaboración y apoyo para esta investigación lo cual ayudara a mejorar la aplicación de costos de producción y la rentabilidad en la crianza de pollos recría en el distrito de San Jerónimo.

## 9.6. RESULTADO DE SIMILITUD DE TURNITIN

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

"Costos de producción y la rentabilidad de la granja avícola patrón San Jerónimo .Cusco 2019"

**TESIS PARA OBTENER TÍTULO PROFESIONAL DE:**  
**Contador Público**

AUTORAS:

Bach. Alatriza Paullo Elsa (ORCID: 0000-0003-4866-8547)  
Bach. Huallpa Ttica Maricruz (ORCID: 0000-0001-5894-7203)

**Resumen de coincidencias**

**25 %**

Se están viendo fuentes estándar

[Ver fuentes en inglés \(Beta\)](#)

Coincidencias

1	Entregado a Universida... Trabajo del estudiante	3 %
2	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	3 %
3	repositorio.unjfsc.edu.pe Fuente de Internet	2 %
4	1library.co Fuente de Internet	1 %
5	qdoc.tips Fuente de Internet	1 %
6	Entregado a Universida... Trabajo del estudiante	1 %

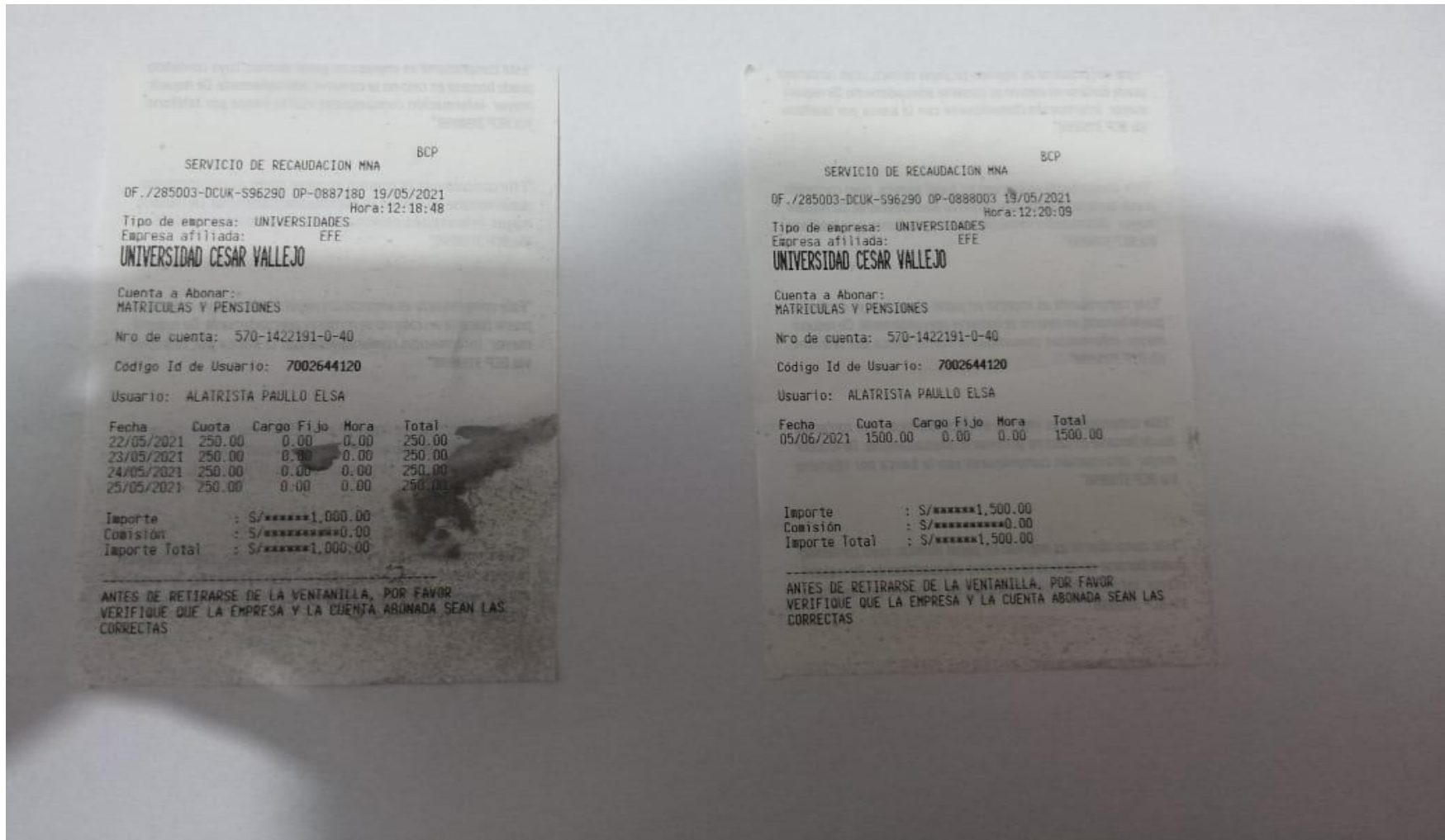
Página: 1 de 63    Número de palabras: 8963

Su función de compartir las pantallas está en pausa    Deja de resolución    Activado

Descargas    Cont. G. y ...    Fwd: Tesis ...    Feedback S...    S12.s2 - Ma...    Reuniones ...    Controles d...    TESIS ELSA ...    ES    11:23 a.m. 27/10/2021



## 9.6. VOUCHER DE PAGO DE BACH.ELSA ALATRISTA PAULLO



## 9.7. VOUCHER DE PAGO DE BACH.MARICRUZ HUALLPA TTICA

AGENTE BCP EMPRESA MULTISERVICIOS NAVARRETES FECHA: 20/05/21 HORA: 11:54:17 H985108 NO.OPE: 382311	AGENTE BCP EMPRESA MULTISERVICIOS NAVARRETES FECHA: 20/05/21 HORA: 11:55:02 H985108 NO.OPE: 382370
-----PAGO DE SERVICIOS----- GIRO/RUBRO: UNIVERSIDADES EMPRESA: UNIVERSIDAD CESAR VALLEJ	
CTA. A ABONAR: 5701422191040 COD_ID_USUARIO: 7002599983 NOMBRE: HUALLPA TTICA MARICRUZ	
EN EFECTIVO DESCRIPCION MATRICULAS Y PENSIONES	
FECHA VENCIM: 24/05/2021 IMPORTE CUOTA: S/ 250,00 CARGO FIJO: S/ 0,00 MORA: S/ 0,00	FECHA VENCIM: 25/05/2021 IMPORTE CUOTA: S/ 250,00 CARGO FIJO: S/ 0,00 MORA: S/ 0,00
TOTAL CUOTA: S/ 250,00 COMISION: S/ 0,00 TOTAL A PAGAR: S/ 250,00	TOTAL CUOTA: S/ 250,00 COMISION: S/ 0,00 TOTAL A PAGAR: S/ 250,00

AGENTE BCP EMPRESA MULTISERVICIOS NAVARRETES FECHA: 20/05/21 HORA: 11:10:51 H985108 NO.OPE: 311023	AGENTE BCP EMPRESA MULTISERVICIOS NAVARRETES FECHA: 20/05/21 HORA: 11:09:48 H985108 NO.OPE: 309038
-----PAGO DE SERVICIOS----- GIRO/RUBRO: UNIVERSIDADES EMPRESA: UNIVERSIDAD CESAR VALLEJ	
CTA. A ABONAR: 5701422191040 COD_ID_USUARIO: 7002599983 NOMBRE: HUALLPA TTICA MARICRUZ	
EN EFECTIVO DESCRIPCION MATRICULAS Y PENSIONES	
FECHA VENCIM: 23/05/2021 IMPORTE CUOTA: S/ 250,00 CARGO FIJO: S/ 0,00 MORA: S/ 0,00	FECHA VENCIM: 22/05/2021 IMPORTE CUOTA: S/ 250,00 CARGO FIJO: S/ 0,00 MORA: S/ 0,00
TOTAL CUOTA: S/ 250,00 COMISION: S/ 0,00 TOTAL A PAGAR: S/ 250,00	TOTAL CUOTA: S/ 250,00 COMISION: S/ 0,00 TOTAL A PAGAR: S/ 250,00

SERVICIO DE RECAUDACION MNA

OP./285003-DCUA-895764 OP-0546813 20/05/2021 Hora: 14:10:46

Tipo de empresa: UNIVERSIDADES  
 Empresa afiliada: EFE  
**UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO**

Cuenta a Abonar:  
 MATRICULAS Y PENSIONES

Nro de cuenta: 570-1422191-0-40

Código Id de Usuario: 7002599983

Usuario: HUALLPA TTICA MARICRUZ

Fecha	Cuota	Cargo Fijo	Mora	Total
05/06/2021	1500.00	0.00	0.00	1500.00

Importe : S/\*\*\*\*\*1,500.00  
 Comision : S/\*\*\*\*\*0.00  
 Importe Total : S/\*\*\*\*\*1,500.00

-----  
 ANTES DE RETIRARSE DE LA VENTANILLA, POR FAVOR  
 VERIFIQUE QUE LA EMPRESA Y LA CUENTA ABONADA SEAN LAS  
 CORRECTAS

## FOTOGRAFIAS






















## Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, Dr. Genaro Edwin Sandoval Nizama, docente de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional Contabilidad de la Universidad César Vallejo - Callao, asesor (a) del Trabajo de Investigación / Tesis titulada: **“COSTOS DE PRODUCCION Y LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA AVICOLA PATRON SAN JERONIMO.CUSCO 2019.”** del (los) autor (autores) Alatrística Paullo, Elsa y Huallpa Ttica, Maricruz, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido y verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender el trabajo de investigación / tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

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

Lugar y fecha, Callao, 23 de mayo del 20121.

Apellidos y Nombres del Asesor: Sandoval Nizama, Genaro Edwin	
DNI 09614598	Firma: 
ORCID (0000-0001-8694-8844)	