



**UNIVERSIDAD ANDINA**

**NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ**

**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS**

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**



**NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO  
FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE  
GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**

**TESIS PRESENTADA POR:**

**Bach. ROSSY YANETH COLQUEHUANCA CURO**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:  
CONTADOR PÚBLICO**

JULIACA – PERÚ

2024



**UNIVERSIDAD ANDINA**  
**NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ**  
**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**  
**NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO**  
**FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE**  
**GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

**Bach. ROSSY YANETH COLQUEHUANCA CURO**

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE :

**CONTADOR PÚBLICO**

APROBADA POR EL JURADO REVISOR:

PRESIDENTE

:

  
\_\_\_\_\_  
Dr. EFRAIN BARRANTES SANCHEZ

PRIMER MIEMBRO

:

  
\_\_\_\_\_  
Dr. BERTHA BEJAR PARRA

SEGUNDO MIEMBRO

:

  
\_\_\_\_\_  
Dr. JESUS MAMANI MAMANI

ASESOR DE TESIS

:

  
\_\_\_\_\_  
Dr. HILARIO CONDORI MAMANI

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CONTABILIDAD ECONÓMICA P15

**RESOLUCIÓN N° 406-2024-D-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 21 de junio del 2024

**VISTOS:** El Expediente N° CU – 6224 presentado por el (la) Bachiller: **COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**, quien *solicita nominación de jurados, fecha y hora de sustentación*, para rendir el examen de sustentación y defensa de la tesis titulado: **NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**, conducente para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, que fue revisada por el Director de la Unidad de Investigación y el Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Contabilidad

**CONSIDERANDO:**

**Que**, de conformidad con el artículo 8°, numeral b) del Reglamento General de Grados y Títulos de la UANCV vigente, es procedente acceder a la petición del interesado.

**Que**, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

**Y estando**, la opinión favorable del Director de la Unidad de Investigación y el Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y las atribuciones que confiere el artículo 28° del Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO: DECLARAR APTO** para la sustentación presencial del informe Final de la Investigación (borrador de Tesis) el (la) bachiller: **COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**, jurado de la Tesis titulada: **NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**, para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO** en virtud de los considerandos expuestos.

**ARTÍCULO SEGUNDO: NOMINAR JURADOS** para la sustentación presencial y defensa de la tesis a los siguientes docentes ordinarios:

Presidente	: Dr. EFRAIN BARRANTES SANCHEZ
1er Miembro	: Dra. BERTHA BEJAR PARRA
2do Miembro	: Dr. JESUS MAMANI MAMANI
Asesor	: Dr. HILARIO CONDORI MAMANI

**ARTÍCULO TERCERO.- PROGRAMAR FECHA Y HORA** de sustentación como se detalla:

Lugar	: Salón de Grados de la FCCF
Fecha	: MARTES, 25 de junio del 2024
Hora	: 09:00 a.m.

**ARTÍCULO CUARTO.- DISPONER** que la comisión de Grados y Títulos de la facultad, secretarías académicas y administrativas, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

**DISTRIBUCIÓN:**

- Jurados	(3)
- Interesados	(1)
- Archivo	(1)

UNIVERSIDAD ANDINA  
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZDra. BERTHA BEJAR PARRA  
Decana (a) de la Facultad de Ci.  
Contables y Financieras



### RESOLUCIÓN N° 009-2024-DUI-FCCF-UANCV-J

Juliaca, 12 de abril del 2024

**Visto:** el Expediente N° 2024-CU-01035 de fecha 15 de marzo del 2024, del **Bach. COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**, quien solicita Revisión de Informe Final de la Investigación (Borrador de Tesis) y el Anexo (04 o 05) "Ficha de Opinión del Informe Final de la Investigación" que fue revisada por el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de **Contabilidad**.

#### CONSIDERANDO:

**Que**, las Unidades de Investigación son unidades académicas que agrupan a docentes y estudiantes de diversas disciplinas, en razón del desarrollo de investigación científica, tecnológica y humanista de acuerdo al Estatuto Universitario Modificado 2020 de nuestra primera Casa Superior de Estudios.

**Que**, el (la) Bach. **COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación de Titulado: **NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**, conducente para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, y

**Que**, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

**Que**, el Comité de Investigación emitió su opinión favorable a la propuesta de investigación.

**Que**, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Contabilidad, corrobora la propuesta del (a) ASESOR (a) Dr. **HILARIO CONDORI MAMANI**, quien debe estar acreditado y facultado para orientar y ayudar al asesorado en el proceso de elaboración del trabajo de investigación (Tesis) y,

Estando, la opinión favorable del comité de Investigación, en concordancia con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R, de conformidad a lo que establece la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y Modificatoria N° 24661 y el Estatuto de la UANCV, que confiere facultades a la unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras.

#### SE RESUELVE:

**ARTÍCULO PRIMERO:** APROBAR Y AUTORIZAR EL INFORME FINAL DE LA INVESTIGACIÓN (BORRADOR DE TESIS) para la REVISIÓN DE SIMILITUD TURNITIN, del tema titulado: **NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**, presentado por el (la) Bachiller: **COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**, para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, en virtud de los considerandos expuestos.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** RATIFICAR como ASESOR(a) al: **Dr. HILARIO CONDORI MAMANI**

**ARTÍCULO TERCERO:** DISPONER que la Facultad, secretarías académicas y administrativas, queden encargados del cumplimiento de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

#### DISTRIBUCIÓN:

- Interesados (1)
- Archivo (1)

UNIVERSIDAD ANDINA  
"NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"  
  
Dra. Yady Huatani Sucasaca  
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE  
INVESTIGACIÓN-FCCF



**“NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ”**

**RESOLUCIÓN N° 918-2023- D-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 23 de noviembre del 2023

**VISTOS:**

El Oficio No 159-2023-DUI-FCCF-UANCV de fecha 22 de noviembre del 2023, emitido por la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y el expediente N° CU-01419 presentado por el (la) Bachiller: **COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**; quien solicita la aprobación de la propuesta de Investigación Titulado: **NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**; para optar el Título Profesional de **Contador Público**, y

**CONSIDERANDO:**

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento General de Investigación de la UANCV; **el Comité de Investigación** de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras integrado por:

PRESIDENTE : Dr. MARTIN LEON CALA  
MIEMBROS : Dr. JESUS MAMANI MAMANI  
Dr. CARLOS ADOLFO LUJAN URVIOLA

Ha emitido el dictamen favorable para que dicha propuesta de Investigación pueda ser aprobado por Resolución.

Que, es requisito indispensable contar con un Docente Ordinario de la Facultad quien oficiara de Asesor de Tesis.

Estando el informe favorable del Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, en concordancia con el Reglamento General de Investigación y con el Reglamento de Grados y Títulos, y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y modificatoria, Resolución de Institucionalización N° 1287-92-ANR. D.L. N° 739 y el Estatuto Modificado 2020 de la UANCV, al Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras.

**SE RESUELVE:**

**PRIMERO:**

**APROBAR LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN** titulado: **NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023**, presentado por el (la) Bachiller: **COLQUEHUANCA CURO ROSSY YANETH**, para optar el Título Profesional de Contador Público; y de conformidad con el Reglamento General de Grados y Títulos y del Reglamento General de Investigación, **se dispone su EJECUCIÓN.**

**SEGUNDO:**

**RATIFICAR** como Asesor(a) de Tesis al(la): **Dr. HILARIO CONDORI MAMANI**

**TERCERO:**

La Facultad de Ciencias Contables y Financieras, el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, la Dirección de la Escuela Profesional y el Secretario Académico de la Facultad, quedan encargados de dar cumplimiento a la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

**DISTRIBUCIÓN:**

- Interesado(01)
- Asesor (01)
- FCCF (01)



UNIVERSIDAD ANDINA  
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ  
*[Signature]*  
Dra. BELENIA BEJAR PARRA  
Decana (e) de la Facultad de Ca.  
Contables y Financieras



## NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023

### INFORME DE ORIGINALIDAD

**21** %

INDICE DE SIMILITUD

**18** %

FUENTES DE INTERNET

**2** %

PUBLICACIONES

**13** %

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE


### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez</b> Trabajo del estudiante	<b>9</b> %
<b>2</b>	<b>fastercapital.com</b> Fuente de Internet	<b>2</b> %
<b>3</b>	<b>hdl.handle.net</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>4</b>	<b>repositorio.uancv.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>5</b>	<b>repositorio.ucv.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>6</b>	<b>www.coursehero.com</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>7</b>	<b>Submitted to Instituto Superior de Artes, Ciencias y Comunicación IACC</b> Trabajo del estudiante	<b>1</b> %
<b>8</b>	<b>repositorio.uladech.edu.pe</b>	



### Metadatos Complementarios

<b>NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023</b>	
<b>Datos de autor</b>	
Nombres y apellidos	ROSSY YANETH COLQUEHUANCA CURO
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	70657657
URL de ORCID	<a href="https://orcid.org/0009-0003-7143-8392">https://orcid.org/0009-0003-7143-8392</a>
<b>Datos de asesor</b>	
Nombres y apellidos	HILARIO CONDORI MAMANI
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	02385723
URL de ORCID	<a href="https://orcid.org/0000-0003-3023-4628">https://orcid.org/0000-0003-3023-4628</a>
<b>Datos del jurado</b>	
<b>Presidente del jurado</b>	
Nombres y apellidos	EFRAIN BARRANTES SANCHEZ
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02434967
<b>Miembro del jurado 1</b>	
Nombres y apellidos	BERTHA BEJAR PARRA
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02387777
<b>Miembro del jurado 2</b>	
Nombres y apellidos	JESUS MAMANI MAMANI
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02425043

Datos de investigación	
Línea de investigación	Contabilidad Económica – P15
Grupo de investigación	No aplica.
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento
Ubicación geográfica de la investigación	<p><b>País:</b> Perú <b>Departamento:</b> Puno <b>Provincia:</b> Puno <b>Distrito:</b> Huata Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata <b>Coordenadas:</b> Latitud: -15.614961 Longitud: -69.971794</p> <p><b>URL Maps</b> <a href="https://maps.app.goo.gl/GHtGzCNDzPLamKq18">https://maps.app.goo.gl/GHtGzCNDzPLamKq18</a></p> 
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Noviembre 2023 – Junio 2024
URL de disciplinas OCDE <a href="https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde_ford.html">https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde_ford.html</a> - Librería	<p><b>Ciencias sociales</b> <a href="https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.00.00">https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.00.00</a></p> <p><b>Economía</b> <a href="https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.01">https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.01</a></p>

UNIVERSIDAD ANDINA  
"NESTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"  
*Dr. Yudy Huacari Sucasaca*  
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE  
INVESTIGACIÓN FCCF



### DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD Y RESPONSABILIDAD

Yo Rosy Yaneth Colquehuamca Curo, identificado con DNI Nro. 70657657, en mi condición de egresado de:

- Escuela Profesional**
- Programa de Segunda Especialidad,**
- Programa de Maestría o Doctorado**

Escuela Profesional de Contabilidad

informo que he elaborado el/la  Tesis o  Trabajo de Investigación,  Trabajo Académico denominada:

Nivel de Relación de los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata - 2023

Asesorado por: Dr. Hilario Condon Mamani

Es un tema original.

Declaro que el presente trabajo de tesis es elaborado por mi persona y **no existe plagio/copia** de ninguna naturaleza, en especial de otro documento de investigación (tesis, revista, texto, congreso, o similar) presentado por persona natural o jurídica alguna ante instituciones académicas, profesionales, de investigación o similares, en el país o en el extranjero.


Dejo constancia que las citas de otros autores han sido debidamente identificadas en el trabajo de investigación, por lo que no asumiré como tuyas las opiniones vertidas por terceros, ya sea de fuentes encontradas en medios escritos, digitales o Internet.

Asimismo, ratifico que soy plenamente consciente de todo el contenido de la tesis y asumo la responsabilidad de cualquier error u omisión en el documento, así como de las connotaciones éticas y legales involucradas.

El incumplimiento de lo declarado da lugar a responsabilidad del declarante, en consecuencia; a través del presente documento asumo frente a terceros, la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez y/o la Administración Pública toda responsabilidad que pueda derivarse por el trabajo final presentado. Lo señalado incluye responsabilidad pecuniaria incluido el pago de multas u otros por los daños y perjuicios que se ocasionen.

Juliaca 30 de Septiembre del 2024

  
Firma del Asesor  
(obligatoria)

  
Firma del Estudiante  
(obligatoria)



Huella



## **DEDICATORIA**

Agradezco de todo corazón a mi alma mater, a mi director de tesis, y a la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez por su inquebrantable dedicación, orientación experta, y paciencia durante todo este camino. Su sabiduría y conocimientos han sido un pilar fundamental para el desarrollo de esta investigación. Asimismo, extendiendo mi gratitud a los miembros del comité de tesis por dedicar su tiempo y brindar observaciones y sugerencias valiosas, las cuales han enriquecido notablemente la calidad de este estudio..



## AGRADECIMIENTO

Este trabajo de investigación está dedicado a mis padres, quienes han sido mi mayor fuente de inspiración y apoyo inquebrantable. Su amor incondicional y su fe en mí han iluminado cada paso de mi camino académico. Gracias por estar siempre a mi lado, motivándome y dándome fuerzas para alcanzar mis metas. Sin su constante respaldo, este logro no habría sido posible.



## ÍNDICE GENERAL

DEDICATORIA .....	iii
AGRADECIMIENTO .....	iv
ÍNDICE GENERAL .....	v
INDICE DE TABLAS .....	viii
INDICE DE FIGURAS .....	ix
RESUMEN .....	x
ABSTRACT.....	xi
INTRODUCCIÓN .....	xii

### CAPÍTULO I EL PROBLEMA

1.1 Planteamiento del problema.....	1
1.2 Formulación del Problema.....	3
1.2.1 Problema principal .....	3
1.2.2 Problemas específicos .....	3
1.3 Justificación de estudio .....	3

### CAPITULO II OBJETIVOS

2.1 Objetivo general.....	5
2.2 Objetivos específicos .....	5

### CAPITULO III MARCO TEÓRICO REFERENCIAL



- 3.1 Antecedentes de la investigación .....6
- 3.2 Marco Teórico.....10
  - 3.2.1 Sistema de Costos.....10
  - 3.2.2 Importancia del Sistema de Costos. ....10
  - 3.2.3 Utilidad.....16
  - 3.2.4 Importancia de la Utilidad.....16
- 3.3 Marco conceptual.....19

**CAPITULO IV**

**HIPÓTESIS**

- 4.1 Hipótesis general.....22
- 4.2 Hipótesis específicas .....22
- 4.3 Operacionalización de variables .....24

**CAPITULO V**

**PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN**

- 5.1 Enfoque de la investigación .....25
- 5.2 Métodos aplicados a la investigación .....25
- 5.3 Tipo de investigación.....25
- 5.4 Nivel de investigación.....26
- 5.5 Diseño de investigación .....26
  - 5.5.1 Ámbito de investigación.....27
- 5.6 Población y muestra.....28
  - 5.6.1 Población.....28



5.6.2 Muestra.....	28
5.7 Técnica e instrumento .....	29
5.7.1 Técnica .....	29
5.7.2 Instrumento.....	29
5.8 Confiabilidad y validez del instrumento .....	29
5.8.1 Confiabilidad.....	30
5.8.2 Validez .....	31
5.9 Contrastación de hipótesis .....	31
5.10 Análisis e Interpretación de resultados.....	32
5.10.1 Resultados Descriptivos .....	32

## CAPITULO VI

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN

6.1 Presentación de Resultados.....	41
6.1.1 Objetivo General .....	41
6.1.2 Objetivo Especifico 01 .....	41
6.2 Objetivo Especifico 02.....	43
6.2.1 Objetivo Especifico 03 .....	44
6.2.2 Objetivo Especifico 04 .....	45
6.3 Discusión de resultados.....	49
<b>CONCLUSIONES .....</b>	<b>51</b>
<b>RECOMENDACIONES .....</b>	<b>54</b>
<b>REFERENCIAS.....</b>	<b>56</b>



**ANEXOS.....61**

**INDICE DE TABLAS**

**Tabla 1** Tabla de operacionalización de variables ..... 24

**Tabla 2** Estadísticas de fiabilidad. .... 30

**Tabla 3** Alfa de Cronbach. .... 30

**Tabla 4** Estadísticos de prueba de sistemas de costos. .... 32

**Tabla 2** *Materia prima* ..... 32

**Tabla 3** *Mano de obra* ..... 33

**Tabla 4** *Costos indirectos de producción*..... 34

**Tabla 5** *Utilidad económica*..... 36

**Tabla 6** *Utilidad financiera*..... 38

**Tabla 7** ..... 39



## INDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1</b> Materia prima.....	<b>33</b>
<b>Figura 2</b> Mano de obra.....	<b>34</b>
<b>Figura 3</b> Costos de producción.....	<b>35</b>
<b>Figura 4</b> Utilidad económica.....	<b>37</b>
<b>Figura 5</b> Utilidad comercial.....	<b>40</b>



## RESUMEN

El propósito fue identificar el grado de vínculo existente entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023. Se empleó el método deductivo, con un enfoque básico y un diseño correlacional, no experimental y transversal. La muestra incluyó a 168 asociados ganaderos. Para la recolección de datos, se aplicó la técnica de la encuesta, utilizando un cuestionario basado en la escala de Likert como instrumento. El análisis e interpretación de los resultados se realizaron con el Software IBM SPSS v.23, junto con herramientas como Microsoft Word y Excel. Para contrastar las hipótesis, se aplicó el estadístico de Spearman, adecuado para pruebas no paramétricas. Los resultados mostraron que la prueba de correlación de Spearman arrojó un coeficiente de 0.496, reflejando una relación moderada entre la materia prima y la utilidad. Además, en la dimensión de mano de obra y utilidad, se obtuvo un coeficiente de correlación de 0.396. En la dimensión costos indirectos de producción y utilidad muestra un valor de 0.421, en las variables de costos y utilidad muestra un coeficiente de correlación de 0.459, los resultados muestran un parámetro igual en todas las dimensiones, en cuanto a la utilidad neta fue de 58,689,00 por lo que se puede evidenciar que si hubo una utilidad de un promedio medio en la asociación de ganaderos del distrito de huata. Se concluye lo que indica que existe una relación positiva débil. Esto se sustenta en el valor de significancia bilateral de 0.00, el cual es inferior al umbral de 0.05. Por lo tanto, se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, demostrando que la prueba es estadísticamente significativa en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023

**Palabras Clave:** Sistema, costos, utilidad, Asociación, Ganaderos



## ABSTRACT

The purpose was to identify the degree of link between the cost versus utility systems of the Huata District Livestock Association-2023. The deductive method was used, with a basic approach and a correlational, non-experimental and transversal design. The sample included 168 livestock associates. For data collection, the survey technique was applied, using a questionnaire based on the Likert scale as an instrument. The analysis and interpretation of the results were carried out with IBM SPSS v.23 Software, together with tools such as Microsoft Word and Excel. To test the hypotheses, the Spearman statistic was applied, suitable for non-parametric tests. The results showed that the Spearman correlation test yielded a coefficient of 0.496, reflecting a moderate relationship between raw material and utility. Furthermore, in the dimension of labor and utility, a correlation coefficient of 0.396 was obtained. In the indirect production and utility costs dimension it shows a value of 0.421, in the cost and utility variables it shows a correlation coefficient of 0.459, the results show an equal parameter in all dimensions, regarding the net profit it was 58.689 .00 so it can be seen that there was a usefulness of an average average in the ranchers' association of the Huata district. It is concluded which indicates that there is a weak positive relationship. This is supported by the bilateral significance value of 0.00, which is lower than the threshold of 0.05. Therefore, the alternative hypothesis is accepted and the null hypothesis is rejected, demonstrating that the test is statistically significant in the Huata District Livestock Association-2023 .

**Keywords:** System, costs, profitability, Association, Farmers.



## INTRODUCCIÓN

Este proyecto de investigación, titulado “NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN

DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023” tiene como objetivo identificar el nivel de relación entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata.

Teniendo en cuenta la importancia de emplear estrategias efectivas de gestión de costos para lograr la utilidad, las organizaciones deben comprender que estos dos factores que influyen de manera clave en el logro de metas y objetivos, desde la adquisición de materias primas, producción y costos laborales hasta el desarrollo de una empresa. producto y fijar precios acordes a la inversión y potenciales márgenes de ganancia que no serán una excepción sino un reflejo de la utilidad de las empresas y de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata.

Por ello, resulta crucial llevar a cabo esta investigación enfocada en esta problemática dentro del entorno social y empresarial actual, marcado por una intensa globalización y un mundo cada vez más interconectado y competitivo.

Este estudio el proyecto está estructurado en siete capítulos, que se detallan a continuación: El primero busca determinar el nivel de relación entre los sistemas de costos en relación con la utilidad de la Asociación Ganadera del Distrito de Huata es la realidad problemática.

Se detalla en el capítulo I. De igual manera se presentará el tema fundamental, además de detallar los efectos secundarios y los propósitos que se alcanzarán a lo largo de la investigación. Estos se presentarán en el capítulo II, donde se detallará tanto el objetivo general como los objetivos específicos de este estudio.



En el capítulo III se adquieren detalles sobre el marco teórico de referencia, así como las investigaciones previas en esta investigación y el marco conceptual, el cual es fundamental y crucial para comprender el contenido presentado. La contratación de las hipótesis propuestas se mostrará en este capítulo.

componen el capítulo IV de esta investigación, donde se abordan la formulación de las hipótesis generales y específicas, junto con una descripción detallada de las variables y su operacionalización. En el capítulo V, se presenta el enfoque que guiará el estudio, la metodología empleada, el tipo, nivel y diseño de la investigación, y la selección de la población y la muestra. Además, se explicarán las técnicas y herramientas que se utilizarán para la recolección de datos.

El contenido del capítulo VI incluye los resultados obtenidos a partir de la recolección e interpretación de los datos. Las conclusiones y recomendaciones derivadas de esta investigación se encuentran en la última sección. En este capítulo se detallan y analizan los hallazgos que sustentan las implicancias del estudio, así como los hallazgos de las pruebas de hipótesis. Este capítulo muestra de manera detallada los datos recolectados y su análisis, proporcionando una visión clara de los resultados de la investigación .



## CAPÍTULO I

### EL PROBLEMA

#### 1.1 Planteamiento del problema

Hoy en día, diferentes negocios e industrias necesitan diferentes sistemas de costos para cumplir con sus requisitos individuales. No es posible idear un único sistema de costeo para satisfacer las necesidades de todos. Por lo que existen diferentes métodos de costeo para diferentes industrias dependiendo del tipo de fabricación y su naturaleza, pero todos tienen el propósito de alcanzar la utilidad para las organizaciones, Conceptualizando la importancia de los sistemas de costo los autores Hansen & Mowen (2006) Es una organización, con el fin de identificar el costo de las operaciones en sus diferentes fases. Específicamente, el sistema de costos organiza y proporciona información valiosa que permite a los gerentes calcular los costos relacionados con productos, clientes, proveedores y otros elementos clave. Esta información es esencial para la planificación, el control, la mejora continua y la toma de decisiones estratégicas. Por otra parte, toda organización busca utilidad en el tiempo el autor Kharatyan (2016) menciona que la utilidad es obtener rendimiento a partir del capital invertido y de los recursos disponibles con los que cuenta.



A nivel mundial, el uso de modelos de costos en las empresas es una necesidad primordial, que han empleado las grandes organizaciones, sin embargo, muchas de ellas no han implementado correctamente o cuentan con alguno de forma equivocada. Es allí la importancia de que las organizaciones cuenten un modelo de gestión de costos que brinde información eficiente, que les permita alcanzar los objetivos establecidos, y sobre todo sean capaces de medir la utilidad de la organización en el tiempo. Es más claro que las empresas buscan constante crecimiento económico cualquiera sea el rubro en el que desempeñan sus actividades y las empresas latinoamericanas no son la excepción.

En el Perú, muchas de las empresas están comprendiendo la necesidad de manejar un buen sistema de un sistema de costos que permita medir y evaluar los gastos de producción, incluyendo materia prima, mano de obra y costos indirectos. Este enfoque proporciona a la empresa un control detallado sobre sus recursos y facilita la optimización de procesos productivos. etc. de acuerdo a las actividades que desempeñan lo cual les a permitido medir adecuadamente su utilidad sin embargo también existen muchas pequeñas empresas y pymes que no tienen conocimiento ni manejo de estas variables por lo cual han tenido un efecto negativo en cuanto a la información sobre los costos y eficiencia de tener una utilidad óptima, confiable y oportuna. Es por ello que la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, no es ajena a esta problemática que existe dentro de la actividad que desarrollan en su rubro, teniendo dificultades en el costeo de sus actividades.

En el contexto regional poniendo de ejemplo a la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata se necesita fortalecer los conocimientos en cuanto a los sistemas de costos y la utilidad en muchas pequeñas empresas de la región. Para poder gestionar de una manera más efectiva los sistemas de costos como los costos de la materia prima, mano

de obra costos indirectos que vayan acorde con la utilidad esperada por las empresas generando un margen neto aceptable.

Por lo que impulsa a llevar a cabo este estudio de investigación en nuestro entorno, con el objetivo de establecer una base sólida para analizar la relación entre los factores clave. Esto permitirá proponer a los miembros de la asociación estrategias más efectivas para mejorar su gestión y optimizar los recursos disponibles y el control de los sistemas de costos y la utilidad para poder así alcanzar sus objetivos.

## **1.2 Formulación del Problema**

### **1.2.1 Problema principal**

¿Qué nivel de relación existe entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?

### **1.2.2 Problemas específicos**

**P.E.1.** ¿Qué nivel de relación existe entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?

**P.E.2.** ¿Qué nivel de relación existe entre la mano de obra frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?

**P.E.3.** ¿Qué nivel de relación existe entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata- 2023?

**P.E.4.** ¿Cómo son los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?

## **1.3 Justificación de estudio**

### **Justificación teórica**

Se justifica porque se realizará con la finalidad de identificar el nivel de relación entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata. es crucial, ya que en la actualidad un sistema de costos eficiente adecuado.



## **Justificación práctica**

Esto se justifica socialmente, dado que las empresas requieren herramientas precisas para gestionar sus recursos y optimizar la toma de decisiones, asegurando así una operación más eficiente y sostenible de estrategias efectivas de seguimiento relacionados con los costos de materias primas, mano de obra y otros gastos, permitiendo una mejor planificación y control financiero dentro de las organizaciones operativos para poder llevar sus productos hasta el consumidor final y generar la utilidad esperada.

## **Justificación metodológica**

Es necesario realizar esta investigación porque los resultados podrían mejorar el planteamiento de estrategias para un buen sistema de costos y aumentar la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata. Además, será un beneficio antecedente para todos aquellos que realicen investigaciones sobre estas variables, que son sistemas de costos y utilidad para instituciones privadas como públicas y empresas grandes y pequeñas.

Se presentarán resultados que permitirán a la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata comprender la relación entre los sistemas de costo y utilidad. Con base en estos hallazgos, se harán recomendaciones para ayudar a la asociación a alcanzar sus objetivos.

Para finalmente reconocer la relevancia de la investigación en el ámbito de la administración de empresas, se empleará un análisis metodológico combinado con la técnica de enumeración para la recopilación de datos mediante cuestionarios diseñados. Posteriormente, se realizará la prueba de hipótesis con el propósito de obtener resultados concluyentes que respalden los hallazgos de este estudio



## CAPITULO II

### OBJETIVOS

#### 2.1 Objetivo general

Determinar el nivel de relación entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

#### 2.2 Objetivos específicos

**O.E.1.** Establecer el nivel de relación entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

**O.E.2.** Establecer el nivel de relación entre la mano de obra frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

**O.E.3.** Establecer el nivel de relación entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

**O.E.4.** Analizar los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.



## CAPITULO III

### MARCO TEÓRICO REFERENCIAL

#### 3.1 Antecedentes de la investigación

##### 3.1.1. *Antecedentes Internacionales*

En primer lugar, según el estudio de Miller y Smith (2021) en Canadá, la implementación de sistemas de costo basados en actividades (ABC) en asociaciones de ganaderos permitió una mejor asignación de costos indirectos y lograr una mayor precisión en la determinación de la rentabilidad, lo que permitirá a las empresas tomar decisiones estratégicas más informadas y optimizar sus recursos de manera efectiva. Asimismo, encontraron que la adopción de este sistema ayudó para identificar áreas de ineficiencia y facilitar la toma de decisiones estratégicas que impulsen mejoras continuas y optimicen el desempeño organizacional.

Además, en un estudio realizado por González y Ramírez (2020) en México, se investigó la relación entre los sistemas de costo y la utilidad en cooperativas ganaderas. Los autores destacan que la implementación de sistemas de costo estándar permitió a las cooperativas lograr un mejor control de los costos de producción y así, resultado,



aumentar su margen de utilidad al reducir gastos innecesarios y mejorar la planificación financiera.

Del mismo modo, Johnson et al. (2021) en Nueva Zelanda analizaron el impacto de los sistemas de costo completo en la rentabilidad de las asociaciones de ganaderos. Encontraron que un enfoque integral que considera todos los costos relacionados con la producción ganadera facilitaron una evaluación más exacta de la rentabilidad de diferentes líneas de productos, lo que contribuyó a una mejor decisiones estratégicas y un aumento en la utilidad.

Por otro lado, la investigación de Pérez y Martínez (2022) en España examinó la efectividad de los sistemas de costo variable en asociaciones de ganaderos. Los resultados sugieren que este enfoque permitió a las asociaciones ajustar sus precios y estrategias de marketing de acuerdo con las fluctuaciones del mercado, lo que resultó en una mayor flexibilidad y un incremento en la utilidad durante periodos de alta demanda.

En consecuencia, el trabajo de Chen y Liu (2021) en China exploró cómo la adopción de tecnologías avanzadas de contabilidad de costos, como el análisis de costos en tiempo real, influye en la utilidad de las asociaciones ganaderas. Concluyeron que estas tecnologías no solo mejoran la precisión de los datos financieros, sino que también permiten una respuesta rápida a los cambios en los costos operativos, lo que lleva a una optimización de la utilidad y una mayor competitividad en el mercado

### ***3.1.2. Antecedentes Nacionales***

En primer lugar, según un estudio de Gómez y Carranza (2020), la adopción de sistemas de costos estándar en asociaciones de ganaderos en la región de Cajamarca permitió una mejor evaluación de los costos de producción. Asimismo, encontraron que estos sistemas facilitaron la identificación de áreas con costos excesivos, lo que condujo a estrategias más efectivas para reducir gastos y aumentar la utilidad.

Además, en un análisis realizado por Rodríguez y Paredes (2021) en la región de Puno, se observó que el uso de sistemas de costos basados en actividades (ABC) en las asociaciones de ganaderos permitió una distribución más precisa de los costos indirectos. Los autores destacan que este enfoque mejoró significativamente decisiones estratégicas, resultando en una mayor rentabilidad y un uso más eficiente de los recursos disponibles.

Del mismo modo, un estudio de Sánchez y Huamaní (2021) en la región de Arequipa examinó el vínculo entre los sistemas de costos variables y la utilidad en cooperativas ganaderas. Los resultados sugieren que la adopción de este enfoque permitió a las cooperativas ajustar los precios de venta en función con las fluctuaciones del mercado, lo que resultó en una mayor flexibilidad y un incremento en la rentabilidad durante periodos de alta demanda.

Por otro lado, el trabajo de Vargas y Quispe (2022) en la región de Junín examinó la efectividad de los sistemas de costo completo en asociaciones de ganaderos. Encontraron que considerar todos los costos vinculados a la producción ganadera posibilitaron una evaluación más exacta de la rentabilidad de diferentes productos, lo que contribuyó a una mejor planificación financiera y un aumento en la utilidad.

En consecuencia, la investigación de Pérez y Valverde (2022) en la región de Cusco exploró la influencia de la tecnología en la contabilidad de costos para las asociaciones de ganaderos. Concluyeron que el uso de herramientas digitales para el análisis de costos en tiempo real mejoró la precisión de los datos financieros y permitió una respuesta rápida a los cambios en los costos operativos, lo que llevó a una optimización de la utilidad y una mayor competitividad en el mercado.

### ***3.1.3. Antecedentes Locales***

En primer lugar, Huallpa y Choque (2020) realizaron un estudio en la región de Puno acerca de la adopción de sistemas de costos por órdenes de producción en las



asociaciones de ganaderos. Descubrieron que este sistema permitió una mejor asignación de los costos directos e indirectos, lo cual resultó en una mayor precisión en la determinación de la rentabilidad de los productos ganaderos y, en última instancia, en un aumento significativo de la utilidad para las asociaciones.

Además, Vilca y Mamani (2021) examinaron la influencia de los sistemas de costos estándar en la eficiencia operativa de las asociaciones de ganaderos en Puno. Los resultados indicaron que este enfoque ayudó a optimizar la gestión de los recursos y disminuir costos innecesarios, conduciendo lo que contribuye a una mayor competitividad y rentabilidad en el mercado local.

Del mismo modo, Cáceres y Nina (2021) analizaron cómo los sistemas de costos por actividades (ABC) fueron implementados en asociaciones de ganaderos en Puno. Encontraron que este sistema permitió una distribución más exacta de los costos indirectos, lo cual mejoró la toma de decisiones estratégicas y contribuyó a un incremento en la utilidad de las asociaciones.

Por otro lado, Condori y Huanca (2022) estudiaron la eficiencia de los enfoques de costos completos en las asociaciones de ganaderos de Puno. Descubrieron que al considerar todos los costos asociados con la producción ganadera, las asociaciones pudieron evaluar con mayor precisión la rentabilidad de diferentes productos, lo que llevó a una mejor planificación financiera y a un aumento en la utilidad.

En consecuencia, Paredes y Apaza (2023) investigaron el uso de herramientas tecnológicas para la contabilidad de costos en las asociaciones de ganaderos en Puno. Concluyeron que el uso de software especializado permitió un análisis en tiempo real de los costos, mejorando la precisión de los datos financieros y facilitando la adaptación rápida a los cambios en los costos operativos, lo que resultó en una optimización de la utilidad y una mayor competitividad en el mercado local.



## 3.2 Marco Teórico

### 3.2.1 Sistema de Costos

costo centrado en actividades (ABC), se han convertido en herramientas cruciales para la gestión efectiva en las organizaciones. Estos sistemas facilitan una asignación exacta de los costos indirectos a los productos y servicios basándose en el uso real de los recursos. Además, Pérez y Sánchez destacan que la adopción de sistemas de costos avanzados ha permitido a las empresas ganaderas mejorar su rentabilidad y sostenibilidad al identificar y eliminar actividades no productivas.

Asimismo, Gómez y Rodríguez (2022) señalan que los sistemas de costo basados en el análisis de costos por actividades han ganado relevancia en la industria ganadera debido a su capacidad para proporcionar información detallada y precisa sobre los costos de producción. Este enfoque favorece una toma de decisiones más efectiva y posibilita a los ganaderos optimizar el uso de sus recursos. Además, la adopción de tecnologías digitales en los sistemas de costos ha mejorado la precisión y eficiencia del proceso de asignación de costos, contribuyendo a una gestión más eficaz y rentable.

### 3.2.2 Importancia del Sistema de Costos.

En primer lugar, de acuerdo con López y Fernández (2020), la relevancia de los sistemas de costos reside en su habilidad para ofrecer una comprensión clara y precisa de los gastos vinculados a la producción y las operaciones. Los expertos destacan que un sistema de costos bien implementado permite a las organizaciones identificar áreas de ineficiencia y adoptar decisiones informadas para optimizar la utilización de los recursos. Además, la información proporcionada por estos sistemas resulta esencial para la planificación estratégica y la gestión financiera, lo que a su vez mejora competitividad y sostenibilidad de la empresa.



Por otro lado, según Martínez y Gómez (2021), los sistemas de costo son fundamentales para la transparencia y el control en la gestión de cualquier organización, incluyendo la industria ganadera. Estos sistemas no solo facilitan una asignación exacta de costos a productos y servicios, sino que también permiten a los gestores evaluar la rentabilidad de diferentes líneas de negocio. Martínez y Gómez enfatizan que, en un entorno económico cambiante, contar con un sistema de costos robusto es esencial para adaptarse a las fluctuaciones del mercado y mantener la viabilidad económica a largo plazo

### **3.2.2.1 Costo de absorción**

En primer lugar, según Ramírez y Torres (2021), el método de costo por absorción es una técnica tradicional de contabilidad de costos que asigna todos los gastos de producción, incluyendo tanto los fijos como los variables, a los productos. Esta metodología permite una distribución total de los costos, lo cual proporciona una visión integral de los gastos incurridos en la producción. Ramírez y Torres destacan que el costo por absorción es ampliamente utilizado en la industria ganadera, ya que facilita la evaluación del costo total de producción y ayuda en la determinación de los precios de venta para asegurar la rentabilidad.

Asimismo, González y López (2022) señalan que el costo por absorción es crucial para la toma de decisiones estratégicas en empresas que requieren una asignación precisa de todos los costos de producción a sus productos. Este método es especialmente relevante en industrias con costos fijos significativos, como la ganadería, donde la distribución equitativa de estos costos es crucial para una evaluación precisa de la rentabilidad. Además, González y López indican que el costo por absorción permite una mejor comparación de los costos unitarios de producción entre diferentes periodos, lo que facilita el análisis de la eficiencia operativa a lo largo del tiempo.



### ***Indicador: Margen de contribución***

El margen de contribución es la diferencia entre los ingresos por ventas y los costos variables relacionados con la producción. Hernández y Martínez (2021) afirman que este indicador es esencial para analizar la rentabilidad de los productos en una empresa, ya que muestra cuánto aporta cada unidad vendida a cubrir los costos fijos y a generar beneficios. En el ámbito ganadero, el margen de contribución resulta útil para evaluar la eficiencia operativa al comparar los ingresos obtenidos de la venta de productos ganaderos con los costos variables asociados a su producción.

### ***Indicador: Desviación de costos***

La desviación de costos se refiere a la variación entre los costos efectivamente asumidos y los costos estimados o proyectados o estándar. Pérez y Gómez (2022) destacan que este indicador es esencial para el control financiero, ya que permite a las organizaciones identificar áreas donde los costos se apartan de lo previsto y aplicar medidas correctivas. En la industria ganadera, monitorear las desviaciones de costos es fundamental para mantener la eficiencia operativa y garantizar el uso óptimo de los recursos.

### ***Indicador: Costo unitario por absorción***

costo unitario calculado mediante el método de absorción, que incluye costo total asignado a cada unidad producida, incluyendo tanto los costos fijos como los variables. Según Ramírez y Torres (2021), este indicador es fundamental para la evaluación precisa del costo de producción asociado a cada unidad de producto. En la ganadería, calcular el costo unitario por absorción permite a las empresas determinar el precio de venta correcto para garantizar la rentabilidad, a la vez que ofrece una comprensión clara de la estructura de costos de la operación.



### 3.2.2.2 *Costo directo*

En primer lugar, de acuerdo con Hernández y Castro (2021), el costo directo se refiere a costos que pueden ser asignados directamente a un producto específico sin necesidad de asignaciones arbitrarias. Este enfoque es esencial en la industria ganadera, donde la identificación precisa de los costos asociados a cada tipo de ganado y producto permite una gestión más eficiente y una mejor toma de decisiones. Hernández y Castro señalan que la claridad en la asignación de costos directos facilita el análisis de la rentabilidad de cada segmento de producción y contribuye a la optimización de recursos.

Asimismo, según Martínez y Suárez (2022), la utilización de costos directos en la contabilidad permite una mayor precisión en la valoración del rendimiento financiero de las operaciones ganaderas. Al atribuir costos específicos directamente a los productos, se evita la dilución de costos generales, lo que resulta en una valoración más exacta de la rentabilidad de cada producto. Martínez y Suárez destacan que este método es particularmente beneficioso en la ganadería, donde los costos pueden variar significativamente entre diferentes tipos de animales y productos, lo que hace crucial una asignación precisa para la planificación y control financiero.

#### *Indicador punto de equilibrio*

El punto de equilibrio es un análisis financiero que establece el volumen de ventas requerido para cubrir todos los costos fijos y variables de una empresa, sin incurrir en pérdidas ni obtener ganancias. Según Pérez y Rodríguez (2021), en el sector ganadero, calcular el punto de equilibrio es fundamental para determinar cuántas unidades de producto deben comercializarse para cubrir los costos totales de producción, lo que permite a los ganaderos adoptar decisiones fundamentadas sobre producción y precios.

#### *Indicador Desviación de costos*

Según Flores y Gutiérrez (2022), la desviación de costos se refiere a la variación entre los costos efectivamente incurridos y los costos planificados o estándar. Este análisis es fundamental en la contabilidad de costos por absorción, dado que facilita identificar variaciones inesperadas en los costos de producción y aplicar acciones correctivas. En la industria ganadera, la detección temprana de desviaciones de costos es vital para mantener la eficiencia operativa y la rentabilidad.

### ***Indicador margen de contribución***

El margen de contribución es la variación entre las ventas y los costos variables, lo que refleja la cantidad de ingresos disponibles para afrontar los costos fijos y generar ganancias. Según Torres y Martínez (2023), en el contexto de la ganadería, el análisis el margen de contribución es fundamental para establecer la rentabilidad de cada categoría de producto y para adoptar decisiones estratégicas sobre producción y precios. Este indicador ayuda a los ganaderos a identificar los productos más rentables y a enfocar sus recursos en las áreas de mayor contribución financiera.

### ***Modelo de costos ABC***

En primer lugar, según García y Fernández (2021), el modelo de costos basado en actividades (Activity-Based Costing, ABC) es una metodología que asigna costos a productos y servicios en función de las actividades que consumen recursos. Este enfoque facilita una distribución más exacta de los costos indirectos, lo que mejora la exactitud en la determinación del costo de los productos. En el contexto de la ganadería, el modelo ABC facilita la identificación de actividades costosas y no productivas, permitiendo a los ganaderos optimizar sus procesos y reducir costos innecesarios.

Asimismo, López y Sánchez (2022) destacan que el modelo de costos ABC es particularmente beneficioso en empresas que tienen una alta diversidad de productos y procesos complejos, como es el caso de las asociaciones ganaderas. El estudio de López



y Sánchez muestra que la adopción del modelo ABC en una asociación de ganaderos permitió una mayor comprensión de los costos vinculados a cada actividad productiva, lo que resultó en una toma de decisiones más fundamentada y en una mejora significativa de la rentabilidad.

### ***Indicador Costo por actividad***

El costo por actividad se refiere a la identificación y distribución de los costos incurridos en cada actividad específica dentro de un proceso de producción o servicio. Según Martínez y Rodríguez (2020), en el modelo ABC, los costos indirectos se distribuyen en función de las actividades que generan estos costos, permitiendo una mayor exactitud en la identificación de los costos de producción. Esto es especialmente beneficioso para las asociaciones ganaderas, ya que les ayuda a identificar actividades que no agregan valor y a reasignar recursos de manera más eficiente.

### ***Indicador Utilización de recursos por actividad***

La utilización de recursos por actividad se refiere a la cantidad de recursos consumidos por cada actividad específica dentro del proceso productivo. López y Gómez (2021) señalan que, bajo el modelo ABC, esta métrica es fundamental para evaluar la eficiencia y efectividad de cada actividad, permitiendo a las empresas, incluidas las asociaciones ganaderas, optimizar el uso de sus recursos y reducir costos innecesarios. Este análisis detallado facilita la identificación de áreas de mejora y a implementar estrategias de optimización de recursos.

### ***Indicador Análisis de utilidad***

El análisis de rentabilidad dentro del marco del modelo de costos ABC consiste en evaluar la rentabilidad de productos o servicios a través de la asignación exacta de costos a las actividades específicas. Según Pérez y Sánchez (2022), este análisis permite a las asociaciones ganaderas determinar la rentabilidad real de cada producto, facilitando

decisiones fundamentadas sobre precios, eliminación de productos no rentables y optimización de procesos. Este enfoque contribuye a una gestión financiera más efectiva y a una mejora en la rentabilidad global de la asociación.

### **3.2.3 Utilidad**

En primer lugar, Ramírez y González (2020) destacan la relevancia de una gestión efectiva de costos para maximizar la rentabilidad en empresas ganaderas. Según su estudio, la adopción de sistemas de costos precisos permite a las asociaciones de ganaderos identificar y eliminar actividades no rentables, lo que mejora la eficiencia operativa y aumentando la rentabilidad. Además, subrayan que una comprensión detallada de los costos contribuye a una fijación de precios más competitiva, lo que puede resultar en un incremento de las ventas y, por ende, en una mayor utilidad.

Asimismo, Torres y López (2021) investigaron cómo la adopción de tecnologías avanzadas de contabilidad de costos puede influir en la utilidad de las asociaciones ganaderas. En su investigación, encontraron que el uso de herramientas tecnológicas como el software de contabilidad y los sistemas de gestión de recursos organizacionales (ERP) permite una mejor trazabilidad y control de los costos. Este avance tecnológico facilita la identificación de ineficiencias y la implementación de medidas correctivas rápidas, lo que contribuye a un aumento significativo en la utilidad operativa.

### **3.2.4 Importancia de la utilidad.**

En primer lugar, García y Ramírez (2021) destacan que la utilidad es un indicador fundamental de la salud financiera y la viabilidad a largo plazo de cualquier organización. Según su estudio, una alta utilidad no solo refleja una gestión eficiente de los recursos, sino que también proporciona los fondos necesarios para reinversiones, expansiones y mejoras operativas. En el contexto de las asociaciones ganaderas, una mayor utilidad



permite a los agricultores invertir en tecnologías avanzadas y prácticas sostenibles, lo que puede llevar a una producción más eficiente y ecológica.

Asimismo, López y Fernández (2022) subrayan que la rentabilidad es crucial para la adopción de decisiones estratégicas y operativas dentro de las asociaciones ganaderas. Su investigación muestra que la utilidad actúa como un parámetro fundamental para evaluar el desempeño de diferentes líneas de producción y proyectos, lo que permite a los gerentes reconocer áreas de mejora y optimización. Además, la utilidad sirve como una base para la distribución de dividendos a los miembros de la asociación, lo que puede fomentar la lealtad y el compromiso entre los ganaderos.

**Utilidad Bruta:** Representa la variación entre los ingresos por ventas y el costo de los productos vendidos (COGS). Este indicador es esencial para medir la eficiencia en la producción y en la determinación de precios.

### **3.2.4.1 Margen de utilidad bruta.**

#### ***Indicador Volumen de Ventas.***

Deese, C. M., & Forsman, J. L. (2021). El volumen de ventas se refiere a la cantidad total de productos o servicios vendidos por una empresa durante un período determinado. Este indicador es crucial para medir el desempeño comercial y entender la demanda del mercado.

#### **Indicador Costo de Producción.**

Anderson, P. L., & Smith, K. R. (2022). El costo de producción engloba todos los gastos directos e indirectos asociados con la fabricación de un producto, incluyendo materiales, mano de obra y costos generales de producción.

### 3.2.4.2 Utilidad Operativa

Es la rentabilidad obtenida tras restar los costos operativos (gastos administrativos, de ventas, y generales) de la rentabilidad bruta. Este indicador evalúa la eficiencia operativa de la entidad.

#### *Indicador Margen Operativo.*

Clark, S. J., & Young, R. T. (2021). El margen operativo mide la eficiencia con la que una empresa genera beneficios de sus operaciones principales, antes de intereses e impuestos. Se determina como la proporción entre la utilidad operativa y las ventas netas.

#### *Indicador Gastos Operativos Totales.*

Miller, D., & White, E. (2023). Los gastos operativos totales incluyen todos los costos relacionados con la operación diaria de la empresa, como salarios, alquileres, suministros y otros gastos administrativos.

#### *Indicador Ingresos Operativos.*

Los ingresos operativos representan el ingreso que produce una empresa mediante sus actividades principales, excluyendo ingresos extraordinarios o no operativos.

### 3.2.4.3 Utilidad neta

Es la utilidad final después de deducir todos los costos, incluidos los financieros y los impuestos. Es el indicador más utilizado para medir la rentabilidad global de la entidad.

#### *Indicador Margen de Utilidad Neta.*

Roberts, A. L., & Nguyen, P. H. (2021). El margen de utilidad neta indica la rentabilidad general de la empresa tras deducir todos los gastos, incluidos impuestos e intereses. Se calcula como el porcentaje de las ventas que se convierten en ganancia neta.

#### *Indicador Eficiencia Fiscal.*

Hernandez, J., & Rodriguez, M. (2022). La eficiencia fiscal se refiere a la capacidad de una empresa con el fin de minimizar su carga tributaria mediante una planificación fiscal adecuada, sin incurrir en prácticas evasivas.

#### ***Indicador Gastos Financieros.***

Taylor, H., & Evans, K. (2021). Los gastos financieros incluyen todos los costos relacionados con la financiación de las operaciones de la empresa, tales como intereses sobre préstamos y otros costos relacionados con la deuda.

### **3.3 Marco conceptual**

#### **Utilidad**

La utilidad se refiere a la capacidad de algo para satisfacer una necesidad o anhelo. En economía, es la medida de la satisfacción o beneficio que un individuo obtiene al consumir un bien o servicio. En un contexto más general, la utilidad también puede aplicarse a la eficacia de un objeto, herramienta o idea para cumplir su propósito. Así, algo es considerado útil si contribuye de manera positiva a alcanzar un objetivo o resolver un problema, mejorando la calidad de vida o facilitando tareas.

#### **Ventas**

Las ventas son el proceso de intercambiar bienes o servicios por dinero. Representan el ingreso generado por una empresa al ofrecer productos a los clientes. Las ventas son fundamentales para medir el desempeño financiero y la viabilidad del negocio, reflejando la demanda del mercado y la efectividad de las estrategias comerciales.

#### **Gasto operativo**

Un gasto operativo es el costo asociado con las operaciones cotidianas requeridas para mantener y operar un negocio, excluyendo los costos de producción. Incluye gastos como salarios, alquiler, servicios públicos, suministros y mantenimiento. Estos gastos son recurrentes y esenciales para el funcionamiento continuo de la empresa.



## **Ingreso operativo**

El ingreso operativo es el dinero que una empresa gana a través de sus actividades principales de negocio, como la venta de bienes o servicios, excluyendo ingresos extraordinarios o no recurrentes. Representa el beneficio obtenido de la operación central del negocio antes de considerar intereses, impuestos y otros ingresos o gastos no relacionados con las operaciones. Es un indicador fundamental de la eficiencia y rentabilidad de las actividades principales de la empresa.

## **Venta de rentas**

La venta de rentas es el proceso de transferir los derechos futuros de ingresos por alquiler a otra parte, generalmente a cambio de un pago inmediato. Este tipo de transacción puede implicar la venta de una propiedad con inquilinos existentes o la cesión de contratos de arrendamiento. La venta de rentas se usa para obtener liquidez inmediata o para reorganizar activos financieros.

## **Desviación de costos**

La desviación de costos es la diferencia entre el costo real incurrido y el costo presupuestado o estimado. Refleja si los gastos de un proyecto o actividad están por encima o por debajo de lo previsto. Una desviación positiva indica costos menores a los presupuestados, mientras que una desviación negativa señala costos mayores. Analizar estas desviaciones ayuda a identificar ineficiencias y a tomar decisiones para mejorar la gestión financiera.

## **Punto de equilibrio**

El punto de equilibrio es el nivel de ventas en el que los ingresos totales igualan los costos totales, sin generar ni pérdidas ni ganancias. Es el umbral a partir del cual una empresa comienza a obtener beneficios. Se calcula sumando los costos fijos y dividiéndolos por el precio de venta unitario menos el costo variable unitario. Este



indicador ayuda a determinar cuánto se debe vender para cubrir todos los costos y evaluar la viabilidad financiera de un negocio.



## CAPITULO IV

### HIPÓTESIS

#### 4.1 Hipótesis general

Existe nivel de relación significativa entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

#### 4.2 Hipótesis específicas

**H.E.1.** Existe nivel de relación significativa entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

**H.E.2.** Existe nivel de relación significativa entre la mano de obra frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

**H.E.3.** Existe nivel de relación significativa entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023

**H.E.4.** Los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023, están relacionados entre si.

#### **Variables**

#### **Variable de investigación**

Sistema de costo

Utilidad

#### **Dimensiones**



- ✓ Materia prima
- ✓ Mano de obra
- ✓ Costos indirectos de producción
- ✓ Utilidad de económica
- ✓ Utilidad financiera
- ✓ Utilidad comercial

### 4.3 Operacionalización de variables

**Tabla 1**

*Tabla de operacionalización de variables*

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
Sistema de Costos (Ramirez,2023)	Materia Prima	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Asignaciones al costo del producto</li> <li>- Control de desperdicios</li> <li>- Método de costeo</li> </ul>	
	Mano de Obra	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Remuneraciones</li> <li>- Costo de la mano de obra</li> </ul>	
	Recompensas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tasas</li> <li>- Control de operaciones</li> <li>- Control de gastos</li> </ul>	
Utilidad <u>Kharatyan(2019)</u>	Utilidad Bruta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Margen de Utilidad Bruta.</li> <li>- Volumen de Ventas.</li> <li>- Costo de Producción.</li> </ul>	Encuesta Cuestionario
	Utilidad Operativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Margen Operativo.</li> <li>- Gastos Operativos Totales.</li> <li>- Ingresos Operativos.</li> </ul>	
	Utilidad Neta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Margen de Utilidad Neta.</li> <li>- Eficiencia Fiscal.</li> <li>- Gastos Financieros.</li> </ul>	

*Nota.* Elaboración de acuerdo a las variables, dimensiones e indicadores de la investigación.



## CAPITULO V

### PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN

#### 5.1 Enfoque de la investigación

Hernández et al. (2014), la investigación sigue un enfoque cuantitativo, que incluye la conceptualización del tema, el análisis estadístico, la comprobación de teorías e hipótesis y la evaluación objetiva de la realidad.

#### 5.2 Métodos aplicados a la investigación

El método empleado fue el deductivo, el cual, según Bernal (2010), se enfoca en clasificar afirmaciones basándose en la calidad de las hipótesis, buscando confirmarlas o refutarlas mediante conexiones lógicas que parten de lo general a lo específico. Este método implica identificar un problema, formular hipótesis y deducir consecuencias, para luego validar o rechazar las hipótesis propuestas mediante la observación y análisis de los resultados.

#### 5.3 Tipo de investigación

Según su clasificación, fue básica o pura. De acuerdo con Valderrama (2013), este tipo contribuye a una organización estructurada de la información investigativa y no



busca llegar de inmediato a conclusiones de conveniencia práctica; se centra en la recopilación de datos de la realidad para profundizar en la comprensión de la teoría científica, enfocándose en el descubrimiento de fundamentos y leyes (p. 28).

#### **5.4 Nivel de investigación**

El análisis realizado es descriptivo y correlacional, ya que implica una búsqueda concreta de la presencia y las características notables de cualquier fenómeno bajo investigación (Hernández et al., 2014, p.92).

La recopilación de sucesos, en otro contexto, proporciona detalles sobre la población del sector, la localidad y la política, lo cual establece la correlación entre las variables de dicho análisis.

Por otro lado, se trata de un enfoque descriptivo-correlacional que tiene como objetivo establecer la relación entre dos variables mediante un patrón preestablecido para una población o asociación Hernández et al. (2014) (P.93).

En otras palabras, se seleccionan dos variables con el propósito de establecer el grado de relación entre ellas en la comunidad.

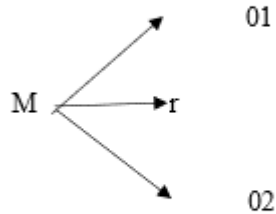
#### **5.5 Diseño de investigación**

Para el desarrollo de la investigación se empleará un diseño no experimental de tipo transversal, el cual, según Pino (2010), se caracteriza por observar y analizar las variables en un momento específico, sin manipularlas directamente, permitiendo describir su comportamiento en un contexto determinado.

❖ Diseño descriptivo



❖ Diseño correlacional



**Dónde:**

- M = Muestra de estudio
- O = Observación o información recogida
- R = Correlación

### 5.5.1 Ámbito de investigación



- La El departamento de Puno en Perú comprende 15 distritos, y el distrito de Huata, también conocido como Distrito pluricultural de Huata, es uno de ellos. Desde un punto de vista idiota, la Iglesia Católica es parte de la Diócesis de Puno dentro de la Arquidiócesis de Arequipa. Wikipedia
- Elevación: 3,848 m



- Superficie: 130.4 km<sup>2</sup>
- Alcalde: Elvis Raúl Mamani Calsin; (2023-2026)
- Capital: Huata
- Coordenadas: 15°36'51"S 69°58'26"O / -15.6141, -69.97379

## 5.6 Población y muestra

### 5.6.1 Población

La población está conformada por el total de ganaderos de la asociación de ganaderos del distrito de huata

ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA	RUC	CANT. SOCIOS
ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROGANADEROS HUATTA	20608259164	28
COOPERATIVA AGRARIA SAN JUAN HUATA COOPSAN JUAN	20610425268	35
ASOCIACION PARCELEROS DE YASIN	20609288371	50
ORGANIZACION DE PRODUCTORES SAN JUAN DE FAON	20600402928	25
ASOCIACION DE PRODUCTORES Y PROVEEDORES DE LECHE DE LA PARCIALIDAD DE FAON DE HUATA	20448753906	30
ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS PRIMERA COLLANA QUIVILLACA	20607384241	35
ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS Y PROVEEDORES DE LECHE SAN SEBASTIAN II COLLANA HUATA	20448724558	40
ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE LECHE FRESCA Y DERIVADOS LACTEOS YASIN HUATA	20607329169	32
ORGANIZACION DE PRODUCTORES SAN JUAN DE FAON	20600402928	20
<b>TOTAL</b>		<b>295</b>

*Nota:* Socios de los ganaderos del distrito de Huata

### 5.6.2 Muestra

Según Bernal (2010), la muestra se define como un grupo representativo de individuos que refleja las características de la población y contiene información relevante para el estudio. En este caso, la muestra estará constituida por 168 socios ganaderos del distrito de Huata, y su tamaño fue calculado utilizando la siguiente fórmula:

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

Dónde:

n = Tamaño de muestra N = Población

Z<sup>2</sup> = Nivel de Confianza 95% =

p = Proporción de acertar 50% = 0.50%

q = (1-p) proporción de no acertar 50% = 0.50% e<sup>2</sup> = Error de muestreo 5% = 0.05%

Sustituyendo valores en la fórmula para calcular la muestra: Tenemos que:

$$\frac{295 * 1.96^2 * 0.50 * 0.50}{0.05^2(295 - 1) + 1.96^2(0.50 * 0.50)} = 168$$

**Muestra= 9**

**Población= 9**

**n/N= 0.5694915**

## 5.7 Técnica e instrumento

### 5.7.1 Técnica

Para el desarrollo de la investigación se realizará la técnica de la encuesta.

### 5.7.2 Instrumento

En la investigación se empleó el instrumento del cuestionario, el cual fue evaluado mediante la escala de Likert. Según Hernández et al. (2014), el cuestionario es una herramienta valiosa para examinar fenómenos de manera precisa y eficiente, ya que permite seleccionar y analizar aspectos específicos del fenómeno, facilitando así la comprensión y el desarrollo del conocimiento al respecto.

## 5.8 Confiabilidad y validez del instrumento

### 5.8.1 Confiabilidad

#### Análisis de fiabilidad

Según el autor Vara-Horna (2010), fue aplicada con la herramienta estadística de análisis Alfa de Cronbach procedimiento realizado con el Software *Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS).

**Tabla 2**

*Estadísticas de fiabilidad.*

Alfa de Cronbach	N de elementos
,770	9

*Nota.* Coeficiente de confiabilidad del instrumento.

**Tabla 3**

*Alfa de Cronbach.*

Valor	Interpretación
0,81 a 1,00	Muy alta
0,61 a 1,80	Alta
0,41 a 1,60	Moderada
0,21 a 1,40	Baja
0,01 a 0,20	Muy baja

*Nota.* Rango de magnitud.

#### Interpretación

La investigación tiene una fiabilidad del instrumento de 770 lo que significa altamente confiable.

#### 5.8.1.1 Procedimiento de tratamiento de datos

- **Recopilación de datos:** Para la recolección de datos se aplicó un cuestionario a una muestra representativa de las asociaciones de ganaderos del distrito de Huata.

- **Verificación y limpieza de datos:** Se revisaron las encuestas para detectar errores, falta de información o respuestas incoherentes.
- **Análisis descriptivo de datos:** Para cada variable de estudio se realizaron análisis descriptivos y se describió la distribución de los datos mediante métricas como frecuencias, medias y desviaciones estándar.
- **Análisis de confiabilidad y validez:** El análisis factorial y el coeficiente Alfa de Cronbach fueron dos de los análisis estadísticos específicos utilizados para confirmar la validez y fiabilidad del cuestionario.
- **Interpretación de los resultados:** Se analizaron los resultados y se sacaron conclusiones respecto a las asociaciones de ganaderos del distrito de Huata.
- **Presentación de resultados:** Los hallazgos y conclusiones de la investigación se resumieron de forma sucinta y clara mediante el uso de gráficos, tablas y figuras para mostrar los resultados.

El tratamiento de los datos fue con el software estadística IBM SPSS en su versión 27 conforme corresponde.

### 5.8.2 Validez

Se sometió el instrumento a la evaluación y validación del instrumento mediante la opinión de expertos.

## 5.9 Contrastación de hipótesis

HG. Existe nivel de relación significativa entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

### Planteamiento de hipótesis

**H<sub>0</sub>:** Existe nivel de relación significativa entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

**Ha:** No Existe nivel de relación significativa entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

#### Nivel de significancia

Alfa:  $0,05 = 5\%$

#### Estadístico de prueba

Chi-cuadrado

#### Calculo de P-valor

**Tabla 4**

*Estadísticos de prueba de sistemas de costos.*

SISTEMAS COSTOS (Agrupada)	
Chi-cuadrado	6,419a
gl	4
Sig. asin.	,170

a. 0 casillas (0,0%) han esperado frecuencias menores que 5. La frecuencia mínima de casilla esperada es 8,6.

*Nota.* Contraste de hipótesis general.

#### Decisión

La estadística y análisis de Chi-cuadrado tiene el resultado de 0,170 (17%) superior al alfa de 0,05 (5%), por lo que se acepta la hipótesis nula para la relación de los sistemas de costos y la utilidad en las asociaciones de ganaderos del distrito de Huata.

### 5.10 Análisis e Interpretación de resultados

#### 5.10.1 Resultados Descriptivos

**Tabla 5** *Materia prima*

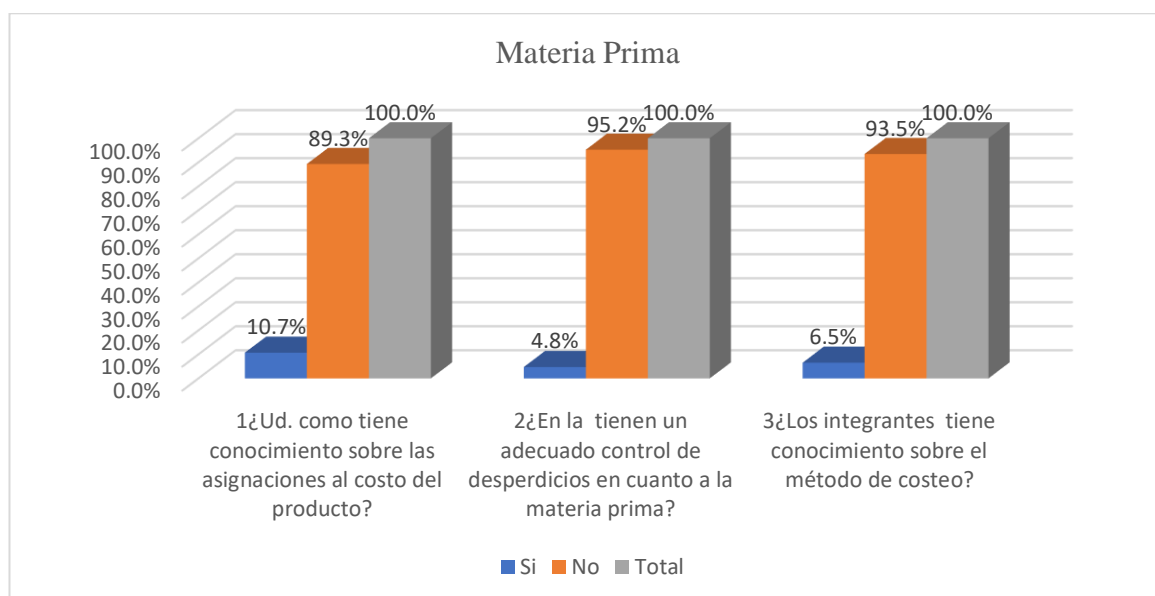
MATERIA PRIMA	SI		NO		TOTAL	
	fi	%	fi	%	fi	%
1 ¿Ud. como tiene conocimiento sobre las asignaciones al costo del producto?	18	10.7%	150	89.3%	168	100.0%

2 ¿En la tienen un adecuado control de desperdicios en cuanto a la materia prima?	8	4.8%	160	95.2%	168	100.0%
3 ¿Los integrantes tiene conocimiento sobre el método de costeo?	11	6.5%	157	93.5%	168	100.0%

*Nota:* Datos recolectados de la encuesta

**Figura 1**

*Materia prima*



*Nota:* Elaborado según la tabla

**Interpretación:**

En la tabla se muestra resultados donde el 89.3% manifiesta no tener conocimiento sobre las asignaciones al costo del producto. El 95.2% no tienen un adecuado control de desperdicios en cuanto a la materia prima. El 93.5% de los integrantes no tiene conocimiento sobre el método de costeo. Demostrando que no tienen conocimiento sobre materia prima.

**Tabla 6**

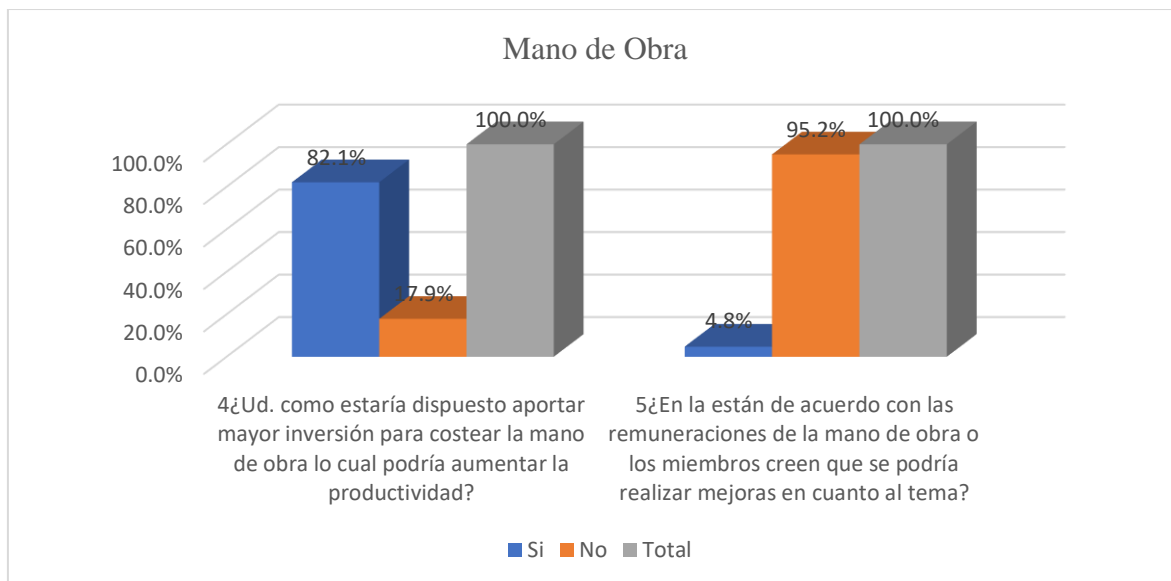
*Mano de obra*

Mano de Obra	Si		No		Total	
	fi	%	fi	%	fi	%
4 ¿Ud. como estaría dispuesto aportar mayor inversión para costear la mano de obra lo cual podría aumentar la productividad?	138	82.1%	30	17.9%	168	100.0%
5 ¿En la están de acuerdo con las remuneraciones de la mano de obra o los miembros creen que se podría realizar mejoras en cuanto al tema?	8	4.8%	160	95.2%	168	100.0%

*Nota:* Datos recolectados de la encuesta

**Figura 2**

*Mano de obra*



*Nota:* Elaborado según la tabla

**Interpretación:**

En la tabla se muestra resultados donde, el 82.1% si estaría dispuesto aportar mayor inversión para costear la mano de obra lo cual podría aumentar la productividad. El 95.2% no están de acuerdo con las remuneraciones de la mano de obra o los miembros creen que

se podría realizar mejoras en cuanto al tema. Demostrando disconformidad en la mano de obra.

**Tabla 7**

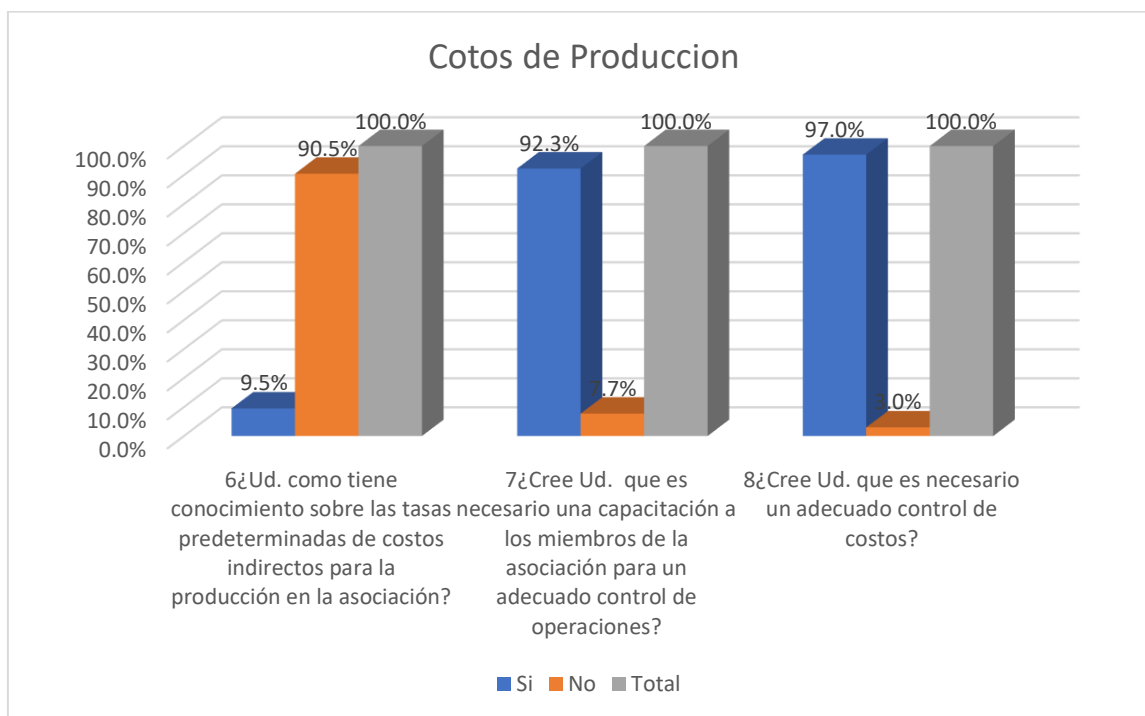
*Costos indirectos de producción*

COSTOS INDIRECTOS DE PRODUCCION	Si		No		Total	
	fi	%	fi	%	fi	%
6 ¿Ud. como tiene conocimiento sobre las tasas predeterminadas de costos indirectos para la producción en la asociación?	16	9.5%	152	90.5%	168	100.0%
7 ¿Cree Ud. que es necesario una capacitación a los miembros de la asociación para un adecuado control de operaciones?	155	92.3%	13	7.7%	168	100.0%
8 ¿Cree Ud. que es necesario un adecuado control de costos?	163	97.0%	5	3.0%	168	100.0%

*Nota:* Datos recolectados de la encuesta

**Figura 3**

*Costos de producción*



*Nota:* Elaborado según la tabla

**Interpretación:**

En la tabla se muestra resultados donde, el 90.5% se muestra que no tiene conocimiento sobre las tasas predeterminadas de costos indirectos para la producción en la asociación. El 92.3% si Cree que es necesario una capacitación a los miembros de la asociación para un adecuado control de operaciones. El 97% si Cree que es necesario un adecuado control de costos.

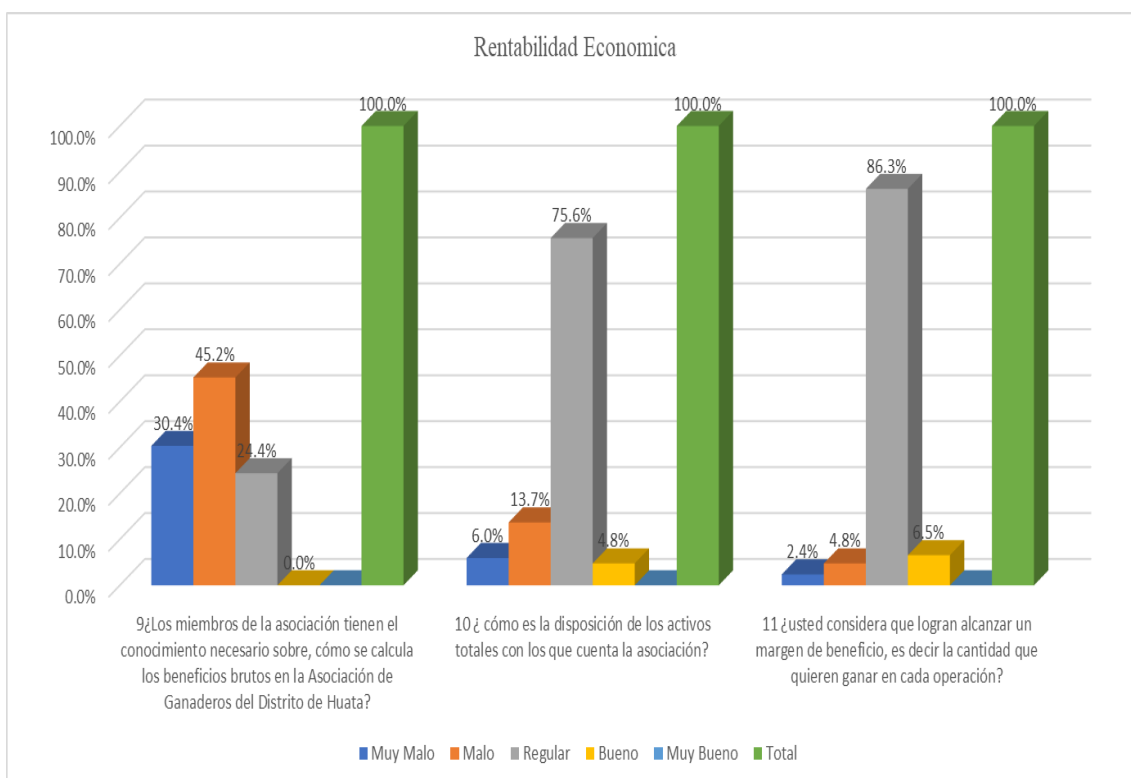
**Tabla 8** Utilidad económica

UTILIDAD ECONOMICA	Muy Malo		Malo		Regular		Bueno		Muy Bueno		Total	
	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
9¿Los miembros de la asociación tienen el conocimiento necesario sobre, cómo se calcula los beneficios brutos en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata?	51	30.4%	76	45.2%	41	24.4%	0	0.0%	0	0.0%	168	100.0%
10 ¿cómo es la disposición de los activos totales con los que cuenta la asociación?	10	6.0%	23	13.7%	127	75.6%	8	4.8%	0	0.0%	168	100.0%
11 ¿usted considera que logran alcanzar un margen de beneficio, es decir la cantidad que quieren ganar en cada operación?	4	2.4%	8	4.8%	145	86.3%	11	6.5%	0	0.0%	168	100.0%

*Nota:* Datos recolectados de la encuesta

## Figura 4

*Utilidad económica*



*Nota:* Elaborado según la tabla

### **Interpretación:**

En la tabla se muestra resultados donde, el 45.2% de Los miembros de la asociación tienen el conocimiento en un nivel malo sobre, cómo se calcula los beneficios brutos en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata. El 75.6% indica un nivel regular en la disposición de los activos totales con los que cuenta la asociación. El 86.3% presentan un nivel regular al alcanzar un margen de beneficio, es decir la cantidad que quieren ganar en cada operación. Demostrando que presentan un nivel regular en cuanto a la utilidad económica.

**Tabla 9**

*Utilidad financiera*

UTILIDAD FINANCIERA	Muy Malo		Malo		Regular		Bueno		Muy Bueno		Total	
	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
12 ¿cómo es el manejo de los fondos propios con los que cuenta la asociación?	0	0.0%	0	0.0%	153	91.1%	11	6.5%	4	2.4%	168	100.0%
13 ¿sus miembros tienen el conocimiento sobre el beneficio neto de la asociación en conjunto?	0	0.0%	0	0.0%	157	93.5%	11	6.5%	0	0.0%	168	100.0%
14 ¿Los miembros de la asociación como considerarían el efecto palanca, es decir utilizar deuda a la hora de invertir, y así aumentar la cantidad de dinero destinada a la compra de activos que aumente la utilidad	11	6.5%	15	8.9%	30	17.9%	24	14.3%	88	52.4%	168	100.0%
15 ¿Los miembros de la asociación, Como considerarían obtener un financiamiento externo es decir obtener créditos que permita desarrollar su actividad económica y ejecutar nuevos proyectos?	0	0.0%	34	20.2%	47	28.0%	59	35.1%	27	16.1%	167	100.0%

*Nota:* Datos recolectados de la encuesta

### Interpretación:

En la tabla se muestra resultados donde, 91.1% indica un nivel regular en el manejo de los fondos propios con los que cuenta la asociación. El 93.5% un nivel regular en el conocimiento sobre el beneficio neto de la asociación en conjunto. El 52.4% muy bueno en la asociación como considerarían el efecto palanca, es decir utilizar deuda a la hora de invertir, y así aumentar la cantidad de dinero destinada a la compra de activos que aumente la utilidad de la Asociación de Ganaderos. El 35.1% un nivel bueno donde consideran que obtener un financiamiento externo permite desarrollar su actividad económica y ejecutar nuevos proyectos. Determinando que se presenta un nivel regular en cuanto a utilidad financiera.

**Tabla 10**

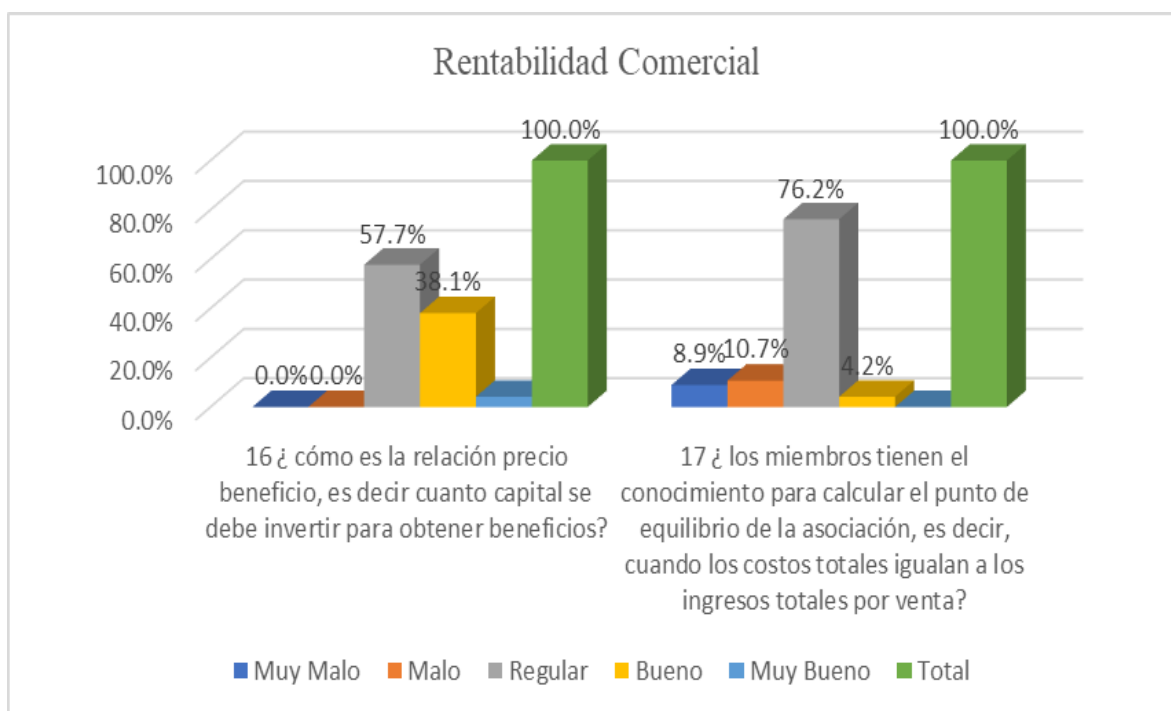
*Utilidad comercial*

Utilidad Comercial	Muy Malo		Malo		Regular		Bueno		Muy Bueno		Total	
	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
16 ¿ cómo es la relación precio beneficio, es decir cuanto capital se debe invertir para obtener beneficios?	0	0.0%	0	0.0%	97	57.7%	64	38.1%	7	4.2%	168	100.0%
17 ¿ los miembros tienen el conocimiento para calcular el punto de equilibrio de la asociación, es decir, cuando los costos totales igualan a los ingresos totales por venta?	15	8.9%	18	10.7%	128	76.2%	7	4.2%	0	0.0%	168	100.0%

*Nota:* Datos recolectados de la encuesta

**Figura 5**

*Utilidad comercial*



*Nota:* Elaborado según la tabla

### **Interpretación:**

En la tabla se muestra resultados donde, el 57.7% presenta un nivel regular en cuanto a la relación precio beneficio, es decir cuanto capital se debe invertir para obtener beneficios. El 76.2% presenta un nivel regular en cuanto al conocimiento para calcular el punto de equilibrio de la asociación. Determinando que presentan un nivel regular en cuanto a utilidad comercial.

## CAPITULO VI

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN

#### 6.1 Presentación de Resultados

##### 6.1.1 *Objetivo General*

Determinar el nivel de relación entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

Correlaciones				
		Sistema de		
		Costos	Utilidad	
Rho de Spearman	Sistema de Costos	Coefficiente de correlación	1.000	,459**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	168	168
	Utilidad	Coefficiente de correlación	,459**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	168	168

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

#### Interpretación

La prueba de correlación de Pearson revela un coeficiente de correlación de 0.459, lo que sugiere que hay una relación positiva débil. Además, el valor de la significancia bilateral es de 0.00, que es inferior al umbral de 0.05. Por lo tanto, se acepta la hipótesis

alterna y se rechaza la hipótesis nula, demostrando que la prueba es significativa entre las dos variables de estudio de sistema de costos y utilidad.

### 6.1.2 *Objetivo Especifico 01*

Establecer el nivel de relación entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

Correlaciones				
Rho de Spearman	Materia Prima	Coefficiente de correlación	Materia Prima	Utilidad
			1.000	,496**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	168	168
	Utilidad	Coefficiente de correlación	,496**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	168	168

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

### Interpretación

La prueba de correlación de Pearson presenta un coeficiente de correlación de 0.496, lo que indica una relación positiva débil. Además, el valor de significancia bilateral es de 0.00, que es menor al umbral de 0.05. Por lo tanto, se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, evidenciando que la prueba es significativa entre la materia prima y la utilidad.

## 6.2 Objetivo Especifico 02

Establecer el nivel de relación entre la mano de obra frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023.

Correlaciones				
			Mano de Obra	Utilidad
Rho de Spearman	Mano de Obra	Coefficiente de correlación	1.000	,396**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	168	168
	Utilidad	Coefficiente de correlación	,396**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	168	168

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

### Interpretación

La prueba de correlación de Pearson presenta un coeficiente de correlación de 0.396, lo que indica una relación positiva débil. Además, el valor de significancia bilateral es de 0.00, que es inferior al umbral de 0.05. Por lo tanto, se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, demostrando que la prueba es significativa entre la mano de obra y la utilidad.

### 6.2.1 Objetivo Especifico 03

Establecer el nivel de relación entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023

Correlaciones				
		Costos Indirectos de Producción		
Rho de Spearman	Costos Indirectos de Producción	Coefficiente de correlación	Utilidad	
			1.000	,421**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	168	168
	Utilidad	Coefficiente de correlación	,421**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	168	168

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

### Interpretación

La prueba de correlación de Pearson revela un coeficiente de correlación de 0.421, lo que sugiere una relación positiva débil. Además, el valor de significancia bilateral es de 0.00, que es menor al umbral de 0.05. Por lo tanto, se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, demostrando que la prueba es significativa entre los costos indirectos de producción y la utilidad.

## 6.2.2 Objetivo Especifico 04

Analizar los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023

### Análisis de los Costos

DETALLE	ENE	FEB	MAR	ABRIL	MAY	JUNI	JUL	AGOS	SETI	OCTUB	NOVI	DICI
<b>MATERIAS PRIMAS</b>												
INVENTARIO INICIAL	1,500	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	4,500	5,000	5,500	6,000	6,500
COMPRAS	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	4,500	5,000	5,500	6,000	6,500	7,000
<b>TOTAL DE MATERIA PRIMAS</b>	<b>3,000</b>	<b>3,500</b>	<b>4,500</b>	<b>5,500</b>	<b>6,500</b>	<b>7,500</b>	<b>8,500</b>	<b>9,500</b>	<b>10,500</b>	<b>11,500</b>	<b>12,500</b>	<b>13,500</b>
INVENTARIO FINAL DE MATERIA PRIMA	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	4,500	5,000	5,500	6,000	6,500	7,000
<b>COSTO MATERIAS PRIMAS</b>	<b>1,500</b>	<b>1,500</b>	<b>2,000</b>	<b>2,500</b>	<b>3,000</b>	<b>3,500</b>	<b>4,000</b>	<b>4,500</b>	<b>5,000</b>	<b>5,500</b>	<b>6,000</b>	<b>6,500</b>
<b>MANO DE OBRA</b>												
MANO DE OBRA DIRECTA	1,356	1,399	1,543	1,310	1,419	1,481	1,487	1,496	1,433	1,454	1,440	1,521
<b>TOTAL MANO DE OBRA</b>	<b>1,356</b>	<b>1,399</b>	<b>1,543</b>	<b>1,310</b>	<b>1,419</b>	<b>1,481</b>	<b>1,487</b>	<b>1,496</b>	<b>1,433</b>	<b>1,454</b>	<b>1,440</b>	<b>1,521</b>



<b>COSTOS INDIRECTOS DE FAB</b>	917	1,024	1,196	1,033	1,344	945	1,325	1,129	1,002	912	1,271	1,124
<b>TOTAL COSTOS INDIRECTOS FAB</b>	<b>917</b>	<b>1,024</b>	<b>1,196</b>	<b>1,033</b>	<b>1,344</b>	<b>945</b>	<b>1,325</b>	<b>1,129</b>	<b>1,002</b>	<b>912</b>	<b>1,271</b>	<b>1,124</b>
<b>TOTAL COSTO DE PRODUCCION</b>	<b>3,773</b>	<b>3,923</b>	<b>4,739</b>	<b>4,843</b>	<b>5,763</b>	<b>5,926</b>	<b>6,812</b>	<b>7,125</b>	<b>7,435</b>	<b>7,866</b>	<b>8,711</b>	<b>9,145</b>
<b>PRODUCCIÓN MENSUAL</b>	3,479	3,439	3,485	3,468	3,393	3,277	3,497	3,466	3,239	3,331	3,317	3,398
<b>COSTOS UNITARIOS MEN</b>	<b>1.08</b>	<b>1.14</b>	<b>1.36</b>	<b>1.40</b>	<b>1.70</b>	<b>1.81</b>	<b>1.95</b>	<b>2.06</b>	<b>2.30</b>	<b>2.36</b>	<b>2.63</b>	<b>2.69</b>
<b>COSTO UNITARIO MATERIAS PRIMAS</b>	<b>0.43</b>	<b>0.44</b>	<b>0.57</b>	<b>0.72</b>	<b>0.88</b>	<b>1.07</b>	<b>1.14</b>	<b>1.30</b>	<b>1.54</b>	<b>1.65</b>	<b>1.81</b>	<b>1.91</b>
<b>COSTO UNITARIO DE MANO DE OBRA</b>	<b>0.39</b>	<b>0.41</b>	<b>0.44</b>	<b>0.38</b>	<b>0.42</b>	<b>0.45</b>	<b>0.43</b>	<b>0.43</b>	<b>0.44</b>	<b>0.44</b>	<b>0.43</b>	<b>0.45</b>
<b>COSTO UNITARIO DE FABRICACIÓN</b>	<b>0.26</b>	<b>0.30</b>	<b>0.34</b>	<b>0.30</b>	<b>0.40</b>	<b>0.29</b>	<b>0.38</b>	<b>0.33</b>	<b>0.31</b>	<b>0.27</b>	<b>0.38</b>	<b>0.33</b>
<b>Total Costos MP + MO+ CIF</b>	5,273	5,923	7,239	7,843	9,263	9,926	11,312	12,125	12,935	13,866	15,211	16,145

### Interpretación:

Se Observa en el cuadro que el costo total en materias primas más la mano de obra más el costo indirecto de fabricación entre los años de enero a diciembre del año 2023 hubo un crecimiento en enero de 5.273 y terminando en diciembre con 16.145. nuevos soles. Evidenciando que los costos fueron creciendo en cada mes.



### Análisis de la Utilidad

EE.FF. - ESTADO DE RESULTADOS								
MES	VENTAS	COSTO DE VENTAS	UTILIDAD OPERATIVA	GASTOS OPERATIVOS	UTILIDAD ANTES DEL IMPUESTO A LA RENTA	I.R 1.5%	UTILIDAD NETA	UTILIDAD
ENERO	12,000.00	3,773.00	8,227.00	2,000.00	6,227.00	180.00	6,047.00	50.39%
FEBRERO	10,000.00	3,923.00	6,077.00	1,000.00	5,077.00	150.00	4,927.00	49.27%
MARZO	15,000.00	4,739.00	10,261.00	1,500.00	8,761.00	225.00	8,536.00	56.91%
ABRIL	20,000.00	4,843.00	15,157.00	1,000.00	14,157.00	300.00	13,857.00	69.29%
MAYO	10,000.00	5,763.00	4,237.00	1,000.00	3,237.00	150.00	3,087.00	30.87%
JUNIO	10,000.00	5,926.00	4,074.00	900.00	3,174.00	150.00	3,024.00	30.24%
JULIO	10,000.00	6,812.00	3,188.00	1,000.00	2,188.00	150.00	2,038.00	20.38%
AGOSTO	12,000.00	7,125.00	4,875.00	800.00	4,075.00	180.00	3,895.00	32.46%
SETIEMBRE	11,000.00	7,435.00	3,565.00	800.00	2,765.00	165.00	2,600.00	23.64%
OCTUBRE	13,000.00	7,866.00	5,134.00	1,000.00	4,134.00	195.00	3,939.00	30.30%
NOVIEMBRE	14,000.00	8,711.00	5,289.00	1,000.00	4,289.00	210.00	4,079.00	29.14%
DICIEMBRE	13,000.00	9,145.00	3,855.00	1,000.00	2,855.00	195.00	2,660.00	20.46%
<b>Total</b>	<b>150,000.00</b>	<b>76,061.00</b>	<b>73,939.00</b>	<b>13,000.00</b>	<b>60,939.00</b>	<b>2,250.00</b>	<b>58,689.00</b>	<b>392.94%</b>

### Interpretación:



Se muestra en la tabla que la utilidad de enero a diciembre del año 2023 en ventas fue un total de 150.000.00 y consto de ventas 76,061.00, en utilidad operativa fue de 73.939.00, en gastos operativos fue de 13,00.00 en utilidades antes del impuesto a la renta 60,939,00 en cuanto a la utilidad neta fue de 58,689,00 , por lo que se puede evidenciar que si hubo una utilidad de un promedio medio en la asociación de ganaderos del distrito de huata.



### 6.3 Discusión de resultados

De acuerdo con los antecedentes mencionados en el estudio en el ámbito internacional, Cando & Poaquiza (2017), se concluye que un sistema de costos impacta en la utilidad, ya que ayuda a identificar con precisión la inversión requerida para el proceso productivo, evitando esfuerzos y desperdicios de recursos que incrementan el costo del producto. En similar línea

Ramos (2018) concluye que hay una relación estadísticamente significativa entre las variables asociadas con los sistemas de costos y la utilidad, lo que se traduce en una mejor gestión del sistema de costos favoreciendo la utilidad de las ventas relacionada con el costo de ventas y la habilidad de la empresa para afrontar los gastos operativos y generar utilidad. En el contexto nacional, Ordoña & Ordoña (2020) concluyen con la adopción de un sistema de costos que comienza con la recepción de materia prima y continúa a través de la rotación y distribución de productos de la empresa, demostrando una mejora significativa en la utilidad de la empresa.

Según Pardave (2020), el estudio culmina con la adopción de un sistema de costos por orden de producción, lo que resultó en una mejora significativa de la utilidad de la empresa y el uso de sus recursos financieros.

Bendezu (2018), por su parte, demuestra cómo los sistemas de costos afectan la utilidad de una organización, ya que se optimizó la utilidad mediante el uso del Costo Basado en Actividades (ABC) como herramienta de gestión. En el contexto regional, según Castillo (2018), la investigación concluyó que hay una relación significativa entre costo y utilidad, es decir, cuando se implementa una mejor gestión de costos, las utilidades de las cuatro instituciones del CEBA aumentan.



Al final, Calculin (2017) concluyó que existe una relación significativa entre las variables del sistema de costos y la utilidad. Como resultado, un mayor grado de influencia para aplicar un sistema de control de costes adecuado se traducirá en mayores márgenes de utilidad para la empresa.



## CONCLUSIONES

- Primera:** La prueba de correlación de Pearson reveló un coeficiente de correlación de 0.496, lo que indica una relación positiva débil entre la materia prima y la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023. Además, el valor de la significancia bilateral es significativamente inferior al umbral convencional de 0.05, lo que conduce a la aceptación de la hipótesis alternativa y al rechazo de la hipótesis nula. Esto evidencia que la prueba es estadísticamente significativa y apoya la existencia de una relación entre la materia prima y la utilidad de la asociación ganadera. Sin embargo, es importante tener en cuenta que la relación identificada es débil, lo que sugiere que otros factores pueden influir de manera significativa en la utilidad de la asociación, además de la materia prima.
- Segunda:** Los resultados de la prueba de correlación de Pearson entre la mano de obra y la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023 muestran un coeficiente de correlación de 0.396, lo que indica una relación positiva débil entre estas dos variables. Además, el valor de significancia bilateral es de 0.00, que es inferior al umbral estándar de 0.05. Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, lo que sugiere que la relación entre la mano de obra y la utilidad es estadísticamente significativa. Estos hallazgos apoyan la idea de que los cambios en la mano de obra pueden afectar la utilidad de la asociación ganadera en el Distrito de Huata-2023, aunque la relación observada es débil.
- Tercera:** El coeficiente de correlación de 0.421 sugiere que hay una relación positiva débil entre los costos indirectos de producción y la utilidad de la asociación ganadera. Aunque esta relación es débil, la prueba presenta un valor de



significancia bilateral de 0.00, que es menor que el nivel de significancia estándar de 0.05. Esto indica que la relación hallada es estadísticamente significativa. Por lo tanto, se puede aceptar la hipótesis alternativa y rechazar la hipótesis nula, lo que demuestra que la prueba es significativa y confirma la existencia de una relación entre los costos indirectos de producción y la utilidad de la asociación ganadera. Sin embargo, es fundamental señalar que la relación encontrada es débil, lo que sugiere que otros factores pueden estar influyendo de manera más significativa en la utilidad de la asociación ganadera. Sería recomendable realizar un análisis más detallado para comprender mejor la naturaleza y la fuerza de esta relación, así como identificar otros posibles factores que puedan estar afectando la utilidad de la asociación ganadera.

**Cuarta:** se concluye que este aumento puede ser atribuido a diversos factores, como la inflación, fluctuaciones en los precios de las materias primas, aumentos salariales o mejoras en los procesos productivos que requieren mayores inversiones en infraestructura y tecnología. Sin embargo, es importante realizar un análisis detallado para identificar las causas específicas de este crecimiento y tomar medidas para gestionar y controlar los costos de manera eficiente en el futuro. En resumen, el análisis del costo total durante el año 2023 muestra un patrón de crecimiento gradual, lo que resalta la relevancia de una gestión eficaz de los recursos y la necesidad de poner en práctica estrategias que optimicen la eficiencia y disminuyan los costos en el largo plazo. Estos números indican una sólida gestión financiera y un desempeño operativo eficiente por parte de la asociación. Es especialmente notable que la utilidad neta haya alcanzado los 58,689.00 nuevos soles, lo que demuestra



la capacidad de la asociación para obtener beneficios tras cubrir todos los gastos y obligaciones fiscales.

**Quinta:** La prueba de correlación de Pearson aplicada al estudio de la relación entre los sistemas de costo y la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023 ha revelado hallazgos significativos. Con un coeficiente de correlación de 0.459, se identifica una asociación positiva débil entre estas variables. Este resultado, respaldado por un valor de significancia bilateral de 0.00, que es menor que el umbral convencional de 0.05, permite rechazar la hipótesis nula en favor de la hipótesis alternativa. Por lo tanto, se confirma que hay una relación estadísticamente significativa entre los sistemas de costo y la utilidad de la asociación ganadera. Estos hallazgos ofrecen una base sólida para comprender mejor los factores que impactan en la utilidad y pueden orientar decisiones estratégicas para mejorar el desempeño financiero en el futuro.



## RECOMENDACIONES

- Primera:** Se recomienda realizar mayor incidencia en esta dimensión puesto que así va seguir mejorando y mantenido su nivel es importante examinar otros factores que puedan influir en la relación entre la materia prima y la utilidad, así como considerar la magnitud de la correlación en relación con otros estudios o con el contexto específico de tu industria.
- Segundo:** Basándonos en los hallazgos derivados de la prueba de correlación de Pearson, que muestra un coeficiente de correlación de 0.396, podemos concluir que hay una relación positiva débil entre la mano de obra y la utilidad. En consecuencia, se podría recomendar prestar atención a la gestión de la mano de obra, ya que parece influir en la utilidad de manera significativa, aunque de manera débil.
- Tercero:** En términos prácticos, esto indica que hay una relación significativa entre los Costos Indirectos de Producción y la utilidad, aunque sea débil. Esto podría tener implicaciones importantes para la gestión y la toma de decisiones dentro de la empresa tomar para mejorar la utilidad en función de la gestión de los costos indirectos de producción. Además, podría ser útil realizar análisis adicionales para confirmar estos hallazgos y evaluar otros factores que podrían influir en la utilidad.
- Cuarto:** Se recomienda evaluar si los métodos de costeo utilizados son los más adecuados para la naturaleza de la actividad ganadera. Podrían explorarse métodos como el costeo ABC (Activity-Based Costing) para asignar costos de manera más precisa, distinguir entre costos variables y fijos para



comprender mejor la utilidad de la asociación. Esto permite tomar decisiones más informadas sobre la gestión de costos y la fijación de precios, implementa sistemas de gestión de costos y utilidad basados en tecnología para automatizar procesos y mejorar la precisión de los datos. También realizar el análisis detallado de la utilidad de cada producto o servicio ofrecido por la asociación. Esto permite identificar áreas de oportunidad y tomar decisiones estratégicas sobre qué productos o servicios enfocarse para maximizar los beneficios. Evaluación de Alternativas de Inversión: Analiza las inversiones potenciales en tecnología, infraestructura o prácticas de producción que puedan mejorar la eficiencia y utilidad a largo plazo.

**Quinta:** Se recomienda seguir explorar posibles áreas de mejora en el sistema de costos que podrían tener un impacto positivo en la utilidad. Además, mantener un monitoreo continuo de estas variables podría ayudarte a identificar tendencias a lo largo del tiempo y ajustar estrategias en consecuencia.



## REFERENCIAS

- Bendezu. (2018). Sistema de costos y utilidad de la empresa textil “Color & Arte Textil S.A.C.” Distrito de Ascención - Región Huancavelica [Tesis Licenciatura-Universidad Católica los Angeles de Chimbote]. [https://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13032/6200/sistema\\_de\\_costos\\_y\\_utilidad\\_sullca\\_bendezu\\_kennia\\_evelyn.pdf?sequence=1](https://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13032/6200/sistema_de_costos_y_utilidad_sullca_bendezu_kennia_evelyn.pdf?sequence=1)
- Bernal. (2010). Metodología de la investigación administración, economía, humanidades y ciencias sociales (3ra. Ed.). Pearson Educacion Colombia. <https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2019/02/El-proyecto-de-investigación-F.G.-Arias-2012-pdf.pdf>
- Calamar. (2018). Return on equity: A compelling case for investors. Jensen Investment Management. <https://www.famag.com/userfiles/stories/whitepapers/2016/June/1460992868WP23v4.pdf>
- Calcina. (2017). Sistema de Contabilidad de costos por procesos y su influencia en la Utilidad de las Empresas Panificadoras del Distrito de Azángaro [Tesis Licenciatura-Universidad Néstor Cáceres Vélaquez]. <http://repositorio.uancv.edu.pe/bitstream/handle/UANCV/1399/tesis.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
- Cando, & Poaquiza, G. (2017). Sistemas de costos por procesos y su incidencia en la utilidad de la industria bloquera “Virgen del Cisne”, del sector San Felipe, parroquia Eloy Alfaro, cantón Latacunga provincia de Cotopaxi [Tesis Licenciatura-Universidad Técnica de Cotopaxi Ecuador]. <http://repositorio.utc.edu.ec/bitstream/27000/4494/1/PI-000532.pdf>



Castillo. (2018). Relación de costo y utilidad en prestación de servicios educativos de las instituciones educativas particulares ceba de la Ciudad de Juliaca [Tesis Licenciatura-Universidad Néstor Cáceres Velasquez]. [http://repositorio.uancv.edu.pe/bitstream/handle/UANCV/1415/T036\\_70048673.PDF?sequence=3&isAllowed=y](http://repositorio.uancv.edu.pe/bitstream/handle/UANCV/1415/T036_70048673.PDF?sequence=3&isAllowed=y)

Dahlquist, & Knight, R. (2022). Principles of Finance (1ra. Ed.). Rice University.

OpenStax. <https://assets.openstax.org/oscms-prodcms/media/documents/PrinciplesofFinance-WEB.pdf>

Dua, Maheswari, S., Chhatwal, H., & Puri, H. (2002). Cost Accounting (1ra. Ed.). The Secretary, CBSE, Central Board of Secondary Education. [https://cbseacademic.nic.in/web\\_material/Curriculum/Vocational/2018/AccountingandTaxation/CostAccountingBookXII.pdf](https://cbseacademic.nic.in/web_material/Curriculum/Vocational/2018/AccountingandTaxation/CostAccountingBookXII.pdf)

Gómez. (2020). indicadores de utilidad Indicadores de utilidad: Qué son, tipos y ejemplos. Tudashboard.com. <https://tudashboard.com/indicadores-de-utilidad/>

Hansen, & Mowen, M. (2006). Cost Management Accounting and Control (5th. Ed.).

Thomson South-Western, in the United States of America. [https://www.portcity.edu.bd/files/636444804364870777\\_CostManagementAccounting&Control.pdf](https://www.portcity.edu.bd/files/636444804364870777_CostManagementAccounting&Control.pdf)

Hernández, Fernández, C., & Baptista, P. (2014). Metodología de la Investigación In Journal of Chemical Information and Modeling (Sexta Ed.). <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>



- Kharatyan. (2016). Ratios and indicators that determine return on equity. Instituto Politécnico de Bragança, Vol. 1. <https://core.ac.uk/download/pdf/153414647.pdf>
- Kulkarni, Mahanwar, P., & Suhas, P. (2021). Cost & management accounting system (1ra. Ed.). Institute of Distance and Open Learning , University of Mumbai,. <https://mu.ac.in/wp-content/uploads/2022/01/Cost-Management-Accounting-System.pdf>
- Ordoña, & Ordoña, R. (2020). Sistema de costos por procesos que permitirá tener utilidad en la empresa Mister Coco S.A.C., Distrito Banda de Shilcayo [Tesis Licenciatura-Universidad Cesar Vallejo]. [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/73242/Ordoña\\_TGW-Ordoña\\_TR-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/73242/Ordoña_TGW-Ordoña_TR-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Pardave. (2020). Implementación de un sistema de costos por órdenes de producción para mejorar la utilidad de Empresas Pinto Perú S.A. [Tesis Licenciatura-Universidad Peruana de las Américas]. [http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/bitstream/handle/upa/1466/PARD\\_AVE.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/bitstream/handle/upa/1466/PARD_AVE.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Phillips, & Phillips, J. (2019). Retorno de la inversión - ROI Basic (2da. Ed.). ATD Press is an internationally renowned source of insightful and practical information on talent development, training, and professional development. [https://roiinstitute.net/wp-content/uploads/2021/06/ROI-Basics-Second-Edition\\_ebook.pdf](https://roiinstitute.net/wp-content/uploads/2021/06/ROI-Basics-Second-Edition_ebook.pdf)
- Pino. (2010). Manual de la investigación científica: Guías Metodológicas para elaborar planes tesis de pregrado, maestría y doctoral. Lima - Perú: Instituto de Investigación Católica Tesis Asesores.



- Ramírez, García, M., & Pantoja, C. (2010). Fundamentos Técnicos de Costos (1ra. Ed.). Universidad Libre de Colombia. [https://www.unilibre.edu.co/cartagena/pdf/investigacion/libros/ceac/fundamentos\\_y\\_tecnicas\\_de\\_costo.pdf](https://www.unilibre.edu.co/cartagena/pdf/investigacion/libros/ceac/fundamentos_y_tecnicas_de_costo.pdf)
- Ramos. (2018). Sistema de costos y la utilidad en la microempresa de fabricación de bloques en el sector de la Cangahua provincia de Cotopaxi [Tesis Licenciatura-Universidad Técnica de Ambato Ecuador]. <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/20575/1/T2592i.pdf>
- Rojas. (2007). Sistemas de costos, Un proceso para su implementación (1ra. Ed.). Centro de Publicaciones Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales. [http://www.fadmon.unal.edu.co/fileadmin/user\\_upload/investigacion/centro\\_editorial/libros/sistemas\\_de\\_costos\\_un\\_proceso\\_para\\_su\\_implementacion.pdf](http://www.fadmon.unal.edu.co/fileadmin/user_upload/investigacion/centro_editorial/libros/sistemas_de_costos_un_proceso_para_su_implementacion.pdf)
- Santander. (2001). Labour cost. In Management accounting, costing. (1ra. Ed.).
- Washinton DM. <https://www.osbornebooks.co.uk/file/mactsamplechapter.pdf>
- Toledo. (2016). Población y Muestra. Medios Educativos (1ra. Ed.). Universidad Autónoma Del Estado de México. <https://sistemadeinvestigacion.iberomex.mx/es/publications/población-y-muestra-sólo-visión-proyectables%0D>
- Valderrama. (2013). Pasos para elaborar proyectos y tesis de investigación científica (2da. Ed.). Lima - San Marcos. <https://es.scribd.com/document/409029434/Pasos-para-elaborar-proyectos-de-investigacion-cientifica-Santiago-Valderrama-Mendoza-pdf>



- Vara-Horna. (2010). ¿Cómo hacer una tesis en ciencias empresariales? Manual breve para los tesisistas de Administración, Negocios Internacionales, Recursos Humanos y Marketing. Facultad de Ciencias Administrativas y Recursos Humanos de la Universidad de San Martín de Porres. (2da. Ed.). [https://masteradmon.files.wordpress.com/2013/04/manual-\\_aristides-vara.pdf](https://masteradmon.files.wordpress.com/2013/04/manual-_aristides-vara.pdf)
- Warren. (2007). Definición del sistema de costo. In Introduction to Cost Management Systems (1ra. Ed.). Clearance Center. <https://nscpolteksby.ac.id/ebook/files/Ebook/Accounting/Cost Accounting/Chapter 2 - Introduction to Cost Management Systems.pdf>
- Zamora. (2011). Utilidad Y Ventaja Comparativa: Un Análisis De Los Sistemas De Producción De Guayaba En El Estado De Michoacán. Microfinanzas Mexico DC., Vol. 17. <http://www.eumed.net/librosgratis/2011c/981/introduccion.htm>



# ANEXOS



### MATRIZ DE CONSISTENCIA

TITULO: NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023 Tipo: APLICATIVA Nivel: DESCRIPTIVA Diseño: NO EXPERIMENTAL Enfoque: CUANTITATIVO

PROBLEMA	HIPÓTESIS	OBJETIVOS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES
<p><b><u>PROBLEMA GENERAL</u></b> ¿Qué nivel de relación existe entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?</p> <p><b><u>PROBLEMAS ESPECÍFICOS</u></b> ¿Qué nivel de relación existe entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?</p> <p>¿Qué nivel de relación existe entre la mano de obra frente a la utilidad de la Asociación</p>	<p><b><u>HIPÓTESIS GENERAL</u></b> Existe nivel de relación significativa entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p><b><u>HIPÓTESIS ESPECÍFICAS</u></b> Existe nivel de relación significativa entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p>Existe nivel de relación significativa entre la mano de obra frente a la</p>	<p><b><u>OBJETIVO GENERAL</u></b> Determinar el nivel de relación entre los sistemas de costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p><b><u>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</u></b> Establecer el nivel de relación entre la materia prima frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p>Establecer el nivel de relación entre la mano de</p>	<p>V.1</p> <p>Sistemas de costo</p> <p>Según Rojas (2007)</p>	<p><b>Costo por absorción</b></p> <p><b>Costo directo</b></p> <p><b>Modelo de costos ABC</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Margen de Contribución</li> <li>• Desviación de costos</li> <li>• Costo Unitario por absorción</li> <li>• Punto de equilibrio</li> <li>• Desviación de costos</li> <li>• Margen de Contribución</li> <li>• Costo por actividad</li> <li>• Utilización de Recursos por actividad</li> <li>• Análisis de Utilidad</li> </ul>



<p>de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?</p> <p>¿Qué nivel de relación existe entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?</p> <p>¿Cómo son los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023?</p>	<p>utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p>Existe nivel de relación significativa entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p>Los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023, están relacionados entre si</p>	<p>obra frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p>Establecer el nivel de relación entre los costos indirectos de producción frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p> <p>Analizar los sistemas de costo y la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata-2023</p>	<p>V.2</p> <p><b>Utilidad</b></p> <p>Según Kharaty an (2019)</p>	<p><b>Utilidad Bruta</b></p> <p><b>Utilidad Operativa</b></p> <p><b>Utilidad Neta</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Margen de Utilidad Bruta.</li> <li>✓ Volumen de Ventas.</li> <li>✓ Costo de Producción.</li> <li>✓ Margen Operativo.</li> <li>✓ Gastos Operativos Totales.</li> <li>✓ Ingresos Operativos.</li> <li>✓ Margen de Utilidad Neta.</li> <li>✓ Eficiencia Fiscal.</li> <li>✓ Gastos Financieros.</li> </ul>
--	---	---	--	---	---



**INSTRUMENTOS  
SISTEMAS DE COSTOS EN LA ASOCIACION DE GANADEROS DEL  
DISTRITO DE HUATA-2023**

(Según: Rojas, 2007)

A continuación, se presenta una serie de cuestiones para encontrar la situación actual de los sistemas de costo. Sus respuestas serán muy importantes para mejorar. Marque con una x cada pregunta la respuesta que considere más oportuna. Agradezco sinceramente su colaboración

N°	SISTEMAS DE COSTO	SI	NO
1	¿Ud. como integrante de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, tiene conocimiento sobre las asignaciones al costo del producto?		
2	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, tienen un adecuado control de desperdicios en cuanto a la materia prima?		
3	¿Los integrantes de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, tiene conocimiento sobre el método de costeo?		
	<b>MANO DE OBRA</b>		
4	¿Ud. como integrante de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, estaría dispuesto aportar mayor inversión para costear la mano de obra lo cual podría aumentar la productividad?		
5	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, están de acuerdo con las remuneraciones de la mano de obra o los miembros creen que se podría realizar mejoras en cuanto al tema?		
	<b>COSTOS INDIRECTOS DE PRODUCCION</b>		
6	¿Ud. como integrante de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, tiene conocimiento sobre las tasas predeterminadas de costos indirectos para la producción en la asociación?		
7	¿Cree Ud. como integrante de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, que es necesario una capacitación a los miembros de la asociación para un adecuado control de operaciones?		
8	¿Cree Ud. como integrante de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, que es necesario un adecuado control de costos?		

Fuente: <https://hdl.handle.net/20.500.12394/12056>

**UTILIDAD EN LA ASOCIACION DE GANADEROS DEL DISTRITO DE  
HUATA-2023**

(Según Kharatyan 2016)

A continuación, se presenta una serie de cuestiones para determinar la situación de la utilidad en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata. Sus respuestas serán muy importantes para mejorar. Marque con una x cada pregunta la respuesta que considere más oportuna. Agradezco sinceramente su colaboración

**Instrucciones:** Use la siguiente escala de puntuación (1,2,3,4,5) marque con una "X" la alternativa seleccionada.

**1= Muy malo 2= Malo 3= Regular 4= Bueno 5= Muy bueno**

UTILIDAD ECONOMICA		Muy Malo	≠	Muy Bueno		
1	¿Los miembros de la asociación tienen el conocimiento necesario sobre, cómo se calcula los beneficios brutos en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata?	1	2	3	4	5
2	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, cómo es la disposición de los activos totales con los que cuenta la asociación?	1	2	3	4	5
3	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, cómo miembro de la asociación usted considera que logran alcanzar un margen de beneficio, es decir la cantidad que quieren ganar en cada operación?	1	2	3	4	5
<b>UTILIDAD FINANCIERA</b>						
4	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, cómo es el manejo de los fondos propios con los que cuenta la asociación?	1	2	3	4	5
5	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, sus miembros tienen el conocimiento sobre el beneficio neto de la asociación en conjunto?	1	2	3	4	5
6	¿Los miembros de la asociación como considerarían el efecto palanca, es decir utilizar deuda a la hora de invertir, y así aumentar la cantidad de dinero destinada a la compra de activos que aumente la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata?	1	2	3	4	5
7	¿Los miembros de la asociación, Como considerarían obtener un financiamiento externo es decir obtener créditos que permita desarrollar su actividad económica y ejecutar nuevos proyectos en la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata?	1	2	3	4	5
<b>UTILIDAD COMERCIAL</b>						



<b>8</b>	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, cómo es la relación precio beneficio, es decir cuanto capital se debe invertir para obtener beneficios?	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>9</b>	¿En la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata, los miembros tienen el conocimiento para calcular el punto de equilibrio de la asociación, es decir, cuando los costos totales igualan a los ingresos totales por venta?	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

**Fuente:** <https://hdl.handle.net/20.500.12394/12056>



## ANEXO N° 03

### VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS

I. DATOS GENERALES : Bach. ROSSY YANETH COLQUEHUANCA CURO

II. TITULO : NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023

Apellidos y nombres: Vitaliano Enriquez Mamani

Cargo: Contador Público


Institución: Privada

Instrumento de investigación: Muestra

Indicadores	Criterios	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100
Claridad	Formulado con lenguaje apropiado				X	
Objetividad	Expresa en conductas observables				X	
Organización	Existe lógica entre variables					X
Suficiencia	Comprende los aspectos cualitativos y cuantitativos				X	
Intencionalidad	Valora aspectos de contenido científico.					X
Consistencia	Entre problema, objetivos e hipótesis				X	
Metodología	Corresponde al propósito de la investigación				X	

II. Promedio de valoración: 79

Lugar y fecha: Juliaca, 15 de Marzo 2023

  
**Vitaliano Enriquez Mamani**  
 CONTADOR PÚBLICO COLEGIADO  
 MAT. 1300  
 Firma.



## ANEXO N° 03

### VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS

I. DATOS GENERALES Bach. ROSSY YANETH COLQUEHUANCA CURO

II. TITULO NIVEL DE RELACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COSTO FRENTE A LA UTILIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE GANADEROS DEL DISTRITO DE HUATA - 2023

Apellidos y nombres: Nancy Margoth Quito Flores

Cargo: Contador Publico


Institución: Privado

Instrumento de investigación: Muestra

Indicadores	Criterios	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100
Claridad	Formulado con lenguaje apropiado					X
Objetividad	Expresa en conductas observables				X	
Organización	Existe lógica entre variables				X	
Suficiencia	Comprende los aspectos cualitativos y cuantitativos				X	
Intencionalidad	Valora aspectos de contenido científico.					X
Consistencia	Entre problema, objetivos e hipótesis				X	
Metodología	Corresponde al propósito de la investigación				X	

II. Promedio de valoración: 77

Lugar y fecha: Juliaca, 15 de Nov 2023

  
 Nancy Margoth Quito Flores  
 CONTADOR PUBLICO COLEGIADO PUNO  
 MAT. N° 2099  
 Firma.



### MATRIZ DE DATOS

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

44 : ITEMS1 Visible: 24 de 24 variables

	ITEMS1	ITEMS2	ITEMS3	ITEMS4	ITEMS5	ITEMS6	ITEMS7	ITEMS8	ITEMS9	ITEMS10	ITEMS11	ITEMS12	ITEMS13	ITEMS14	ITEMS15
1	Casi Siem...	Siempre	Siempre	Siempre	Nunca	A veces	Casi Siem...	Siempre	Siempre	Siempre	Nunca	A veces	Casi Siem...	Siempre	Siempre
2	Casi Siem...	Nunca	A veces	Siempre	A veces	A veces	Casi Siem...	Nunca	A veces	Siempre	A veces	A veces	Casi Siem...	Nunca	A veces
3	A veces	A veces	A veces	Siempre	A veces	Nunca	A veces	A veces	A veces	Siempre	A veces	Nunca	A veces	A veces	A veces
4	Casi Siem...	A veces	Nunca	A veces	Nunca	A veces	Casi Siem...	A veces	Nunca	A veces	Nunca	A veces	Casi Siem...	A veces	Nunca
5	Siempre	Nunca	A veces	Siempre	Nunca	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Nunca	A veces
6	Casi Siem...	Nunca	A veces	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	Nunca	Casi Siem...	Nunca	A veces
7	Casi Siem...	A veces	Nunca	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Nunca	Casi Siem...	A veces	Nunca
8	Siempre	A veces	Nunca	Siempre	Nunca	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	A veces	Nunca
9	Casi Siem...	Nunca	A veces	Siempre	Nunca	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Casi Siem...	Nunca	A veces
10	Siempre	Nunca	A veces	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Nunca	A veces
11	A veces	A veces	A veces	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	Nunca	A veces	A veces	A veces
12	Casi Siem...	A veces	Nunca	Siempre	Nunca	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Casi Siem...	A veces	Nunca
13	Siempre	Nunca	A veces	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Nunca	A veces
14	A veces	A veces	A veces	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	A veces	A veces	A veces
15	Casi Siem...	A veces	A veces	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	A veces	Casi Siem...	A veces	A veces
16	Casi Siem...	A veces	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	A veces	A veces
17	A veces	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre
18	A veces	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	A veces	A veces	Siempre	Siempre
19	Casi Siem...	Siempre	A veces	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	A veces
20	A veces	A veces	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	A veces	A veces	A veces	Siempre
21	Casi Siem...	Siempre	A veces	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	A veces
22	A veces	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre
23	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Siempre	Casi Siem...	Siempre	Siempre	A veces	Siempre	Siempre	Siempre

Vista de datos **Vista de variables**

IBM SPSS Statistics Processor está listo Unicode:ACTIVADO

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

	Nombre	Tipo	Anchura	Decimales	Etiqueta	Valores	Perdidos	Columnas	Alineación	Medida	Rol
1	ITEMS1	Numérico	8	0	¿Considera Usted que la jornada de trabajo es el más adecuado ...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
2	ITEMS2	Numérico	8	0	¿Considera usted que el lugar de trabajo es el adecuado para el c...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
3	ITEMS3	Numérico	8	0	¿Considera usted la posición de su postura y ergonomía es la ...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
4	ITEMS4	Numérico	8	0	¿Considera usted que se deben plantear estrategias laborales par...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
5	ITEMS5	Numérico	8	0	¿Considera usted que su ritmo de trabajo cumple con los objetivo...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
6	ITEMS6	Numérico	8	0	¿Considera usted que los turnos de trabajo son los más adecuad...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
7	ITEMS7	Numérico	8	0	¿Considera usted que la infraestructura del local donde desarrolla...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
8	ITEMS8	Numérico	8	0	¿Considera usted que existe abuso de autoridad hacia el persona...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
9	ITEMS9	Numérico	8	0	¿Considera que usted que existe buena comunicación entre el pe...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
10	ITEMS10	Numérico	8	0	¿Considera que usted que existe atención por parte de la jefatura...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
11	ITEMS11	Numérico	8	0	¿Considera que la evaluación de su trabajo es muy importante po...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
12	ITEMS12	Numérico	8	0	¿Considera que el estilo de liderazgo que se aplica por parte de l...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
13	ITEMS13	Numérico	8	0	¿Considera usted que la cantidad de dinero que recibe como rem...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
14	ITEMS14	Numérico	8	0	¿Usted toma en cuenta el pago de horas extras por el trabajo que...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
15	ITEMS15	Numérico	8	0	¿Consideraría trabajar y recibir el pago de otras empresas fuera d...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
16	ITEMS16	Numérico	8	0	¿Considera que usted que el salario es de acuerdo a su nivel de ...	{1, Nunca}...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
17	Condiciones...	Numérico	8	0		Ninguno	Ninguno	24	Derecha	Escala	Entrada
18	Relaciones...	Numérico	8	0		Ninguno	Ninguno	22	Derecha	Escala	Entrada
19	Recompens...	Numérico	8	0		Ninguno	Ninguno	18	Derecha	Escala	Entrada
20	SATISFAC...	Numérico	8	0		Ninguno	Ninguno	22	Derecha	Escala	Entrada
21	Condiciones...	Numérico	5	0	Condiciones_de_trabajo (Agrupada)	{1, Nunca}...	Ninguno	25	Derecha	Ordinal	Entrada
22	Relaciones...	Numérico	5	0	Relaciones_laborales (Agrupada)	{1, Nunca}...	Ninguno	23	Derecha	Ordinal	Entrada
23	Recompens...	Numérico	5	0	Recompensa_justa (Agrupada)	{1, Nunca}...	Ninguno	19	Derecha	Ordinal	Entrada
24	SATISFAC...	Numérico	5	0	SATISFACCION_LABORAL (Agrupada)	{1, Nunca}...	Ninguno	23	Derecha	Ordinal	Entrada

Vista de datos **Vista de variables**

IBM SPSS Statistics Processor está listo Unicode:ACTIVADO



ANEXO 1
FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN

AUTORIZACIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UANCV

Formato digital [ ]

Fecha de entrega: \_\_\_\_\_

1. Datos del autor (es):

Formulario with handwritten entries: Nombres y Apellidos: Rossy Yaneth Colquehuanca Curo; Dirección: J. collana Caminista Distrito Huata; DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: 70657657; Teléfono: 975181566; email: Colquehuanecurorossy@gmail.com; Facultad y/o Escuela de Posgrado: Ciencias Contables y financieras; Escuela Profesional o Mención: Escuela Profesional de Contabilidad; Título o Grado Académico a optar: Contador Público; Asesor: Dr. Hilario Condon Mamani; Trabajo de Investigación [ ] Tesis [X] Trabajo de Suficiencia Profesional [ ] Trabajo Académico [ ]; Título: Nivel de Relación de los Sistemas de Costo frente a la utilidad de la Asociación de Ganaderos del Distrito de Huata - 2023; Palabras claves, (3 a 5 términos): Sistema, Costos, utilidad, Asociación, Ganaderos; ¿Esta obra se desarrolló en la UANCV 1,2? [ ]

1 Indicar si su producción intelectual ha empleado recursos tales como, instalaciones, laboratorios, insumos, equipos, bases de datos, asesoría técnica por parte del personal de la UANCV, financiamiento, entré otros relacionados.

2 Si su producción intelectual se desarrolló en la UANCV totalmente o parcialmente, deberá autorizar el depósito en el Repositorio de manera obligatoria.



## 2. Referencia de tesis:

- Bachiller  
  Título  
  2da Especialidad  
  Maestría  
  Doctorado

## 3. Licencias:

### a) Licencia estándar:

**Bajo los siguientes términos, autorizo el depósito de mi tesis en el Repositorio Digital de la UANCV.**

Con la autorización de depósito de mi producción Intelectual, otorgo a la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" una licencia no exclusiva para reproducir, distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público mi producción intelectual (incluido el resumen), en formato físico o digital, en cualquier medio, conocido o por conocerse, a través de los diversos servicios por la Universidad, creados o por crearse, tales como el Repositorio Digital de tesis UANCV, colección de producción intelectual, entre otros, en el Perú y en el extranjero por el tiempo y veces que considere necesarias, y libres de remuneraciones.

En virtud de dicha licencia, la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" podrá reproducir mi producción intelectual en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.

Declaro que la producción intelectual es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicha producción intelectual no infringe derechos de autor de terceras personas.

La Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" consignará el nombre del y/o los autor(es) de la producción intelectual, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la licencia.

**Autorizo su publicación (marque con una X)**

- Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.  
 Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha (d/m/a): \_\_\_\_\_  
 No autorizo.

### b) Licencia CREATIVE COMMONS 4.0 INTERNACIONAL:

Si usted concede una licencia CREATIVE COMMONS sobre su producción intelectual, mantiene la titularidad de los derechos de autor de esta y, a la vez, permite que otras personas puedan reproducirla, comunicarla al público y distribuir ejemplares de esta, bajo las condiciones siguientes:

**¿Quiere permitir usos comerciales de su producción intelectual?**

**Sí:** significa que usted permite la reproducción, distribución y comunicación pública de la producción intelectual incluso con fines comerciales.

**No:** significa que usted permite la reproducción, y comunicación pública de la producción intelectual, pero sin fines comerciales.

- Sí autorizo  
 No autorizo



### Jurisdicción de su Licencia

Todas las licencias CREATIVE COMMONS son de ámbito mundial, sin embargo, usted puede elegir entre la opción “internacional” o una adaptada a su jurisdicción, como para el caso peruano.

La opción “internacional” emplea el lenguaje y la terminología de los tratados internacionales; en cambio, la adaptada a su jurisdicción, recoge las particularidades de la legislación peruana.

En consecuencia, **la opción “internacional” goza de una mayor eficacia a nivel mundial, gracias a que tiene jurisdicción neutral.** Mientras que la opción adaptada a la jurisdicción del Perú goza de una mayor eficacia ante los tribunales peruanos.

Internacional

Nacional

Línea de investigación: Contabilidad Económica P-15

Firma de Autor



huella digital

Fecha