



**Universidad César Vallejo**

**ESCUELA DE POSGRADO  
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN  
PÚBLICA**

**El impacto de los proyectos productivos en las condiciones  
socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas  
2024**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:  
Maestra en Gestión Publica**

**AUTORA:**

Chilo Chullo, Gladys ([orcid.org/0009-0007-1138-0570](https://orcid.org/0009-0007-1138-0570))

**ASESORES:**

Dr. Contreras Rivera, Robert Julio ([orcid.org/0000-0003-3188-3662](https://orcid.org/0000-0003-3188-3662))

Dr. Villegas Rivas, Dany Alberto ([orcid.org/0000-0002-8651-1367](https://orcid.org/0000-0002-8651-1367))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Gestión de Políticas Publicas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

**LIMA – PERÚ**

**2024**

## Declaratoria de autenticidad del asesor



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

### Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, CONTRERAS RIVERA ROBERT JULIO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024", cuyo autor es CHILO CHULLO GLADYS, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 14%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

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

LIMA, 27 de Julio del 2024

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
CONTRERAS RIVERA ROBERT JULIO <b>DNI:</b> 09961475 <b>ORCID:</b> 0000-0003-3188-3662	Firmado electrónicamente por: RJCONTRERASR el 12-08-2024 15:13:08

Código documento Trilce: TRI - 0837277



**ESCUELA DE POSGRADO**

**MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

**Declaratoria de Originalidad del Autor**

Yo, CHILO CHULLO GLADYS estudiante de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

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

<b>Nombres y Apellidos</b>	<b>Firma</b>
GLADYS CHILO CHULLO <b>DNI:</b> 47030084 <b>ORCID:</b> 0009-0007-1138-0570	Firmado electrónicamente por: CCHILOCH el 27- 072024 15:02:18

Código documento Trilce: TRI - 0837278

### **Dedicatoria**

Este trabajo está dedicado a mis padres Hermenegildo y Rosa luz, por enseñarme el valor del esfuerzo, la perseverancia y la Resiliencia, a mis hermanos por brindándome su apoyo incondicional, a mi hijo por ser esa fuerza que me impulsa todos los días a seguir adelante.

### **Agradecimiento**

Primero, agradezco a Dios por su orientación y fortaleza a lo largo de este viaje académico. Mi sincero reconocimiento al MSc. Julio Cesar Cespedes Kala, Gerente de Desarrollo Económico del distrito de Livitaca, por brindarme información clave sobre el sector ganadero, la cual ha sido esencial para el desarrollo de esta investigación. Además, extendiendo un agradecimiento especial a mis queridas amigas, cuyo apoyo incondicional y amistad constante han sido una fuente invaluable de fuerza y motivación durante este exigente proceso de tesis.

## Índice de contenidos

Caratula.....	i
Declaratoria de autenticidad del asesor .....	ii
Declaratoria de originalidad del autor .....	iii
Dedicatoria .....	iv
Agradecimiento .....	v
Índice de contenidos .....	vi
Índice de tablas .....	vii
Resumen.....	ix
Abstract.....	x
I. INTRODUCCIÓN .....	1
II. METODOLOGÍA .....	20
III. RESULTADOS .....	28
IV. DISCUSIÓN.....	49
V. CONCLUSIONES .....	54
VI. RECOMENDACIONES.....	57
REFERENCIAS.....	
ANEXOS .....	

## Índice de tablas

Tabla 1 Contingencia: proyectos productivos y condiciones socioeconómicas.....	28
Tabla 2 Contingencia: mejoramiento genético con condiciones socio económicas. ....	29
Tabla 3 Contingencia: producción agropecuaria con condiciones socio económicas ...	30
Tabla 4 Contingencia: proceso productivo con condiciones socio económicas. ....	31
Tabla 5 Prueba de normalidad de las variables proyectos productivos y condiciones socio económicas. ....	32
Tabla 6 Determinación del ajuste de la variable proyectos productivos y condiciones socio económicas. ....	33
Tabla 7 Modelo de regresión logística ordinal de los proyectos productivos y condiciones socio económicas.....	34
Tabla 8 Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables proyectos productivos y condiciones socio económicas. ....	35
Tabla 9 Coeficientes de ajuste: proyectos productivos y condiciones socio económicas .....	36
Tabla 10 Determinación del ajuste de la variable: mejoramiento genético y condiciones socio económicas.....	37
Tabla 11 Modelo de regresión logística ordinal del mejoramiento genético y condiciones socio económicas.....	38
Tabla 12 Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables mejoramiento genético y condiciones socio económicas.....	39
Tabla 13 Coeficiente de ajuste: mejoramiento genético y condiciones socio económicas .....	40
Tabla 14 Determinación del ajuste de la variable producción agropecuaria con condiciones socio económicas.....	41
Tabla 15 Determinación de las variables para el modelo de regresión logística ordinal de la producción agropecuaria y condiciones socio económicas .....	42
Tabla 16 Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables producción agropecuaria y condiciones socio económicas .....	43
Tabla 17 Coeficiente de ajuste: producción agropecuaria y condiciones socio económicas .....	44

Tabla 18 Determinación del ajuste de la variable proceso productivo y condiciones socio económicas. ....	45
Tabla 19 Determinación de las variables para el modelo de regresión logística ordinal de la proceso productivo y condiciones socio económicas. ....	46
Tabla 20 Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables proceso productivo y condiciones socio económicas.....	47
Tabla 21 Presentación de los coeficientes ajuste de la proceso productivo y condiciones socio económicas.....	48

## Resumen

La investigación tuvo como objetivo general Determinar el nivel de incidencia entre el los proyectos productivos y las condiciones socio económicas de Livitaca Chumbivilcas 2024. Se empleó la metodología de tipo básica, un diseño no experimental, con un enfoque cuantitativo y de alcance correlacional. La población muestral fue de 100 beneficiarios de los proyectos productivos de desarrollo económico obtenidas de un muestreo no probabilístico. La técnica de recolección de datos fue la encuesta y el instrumento, los cuestionarios. Respecto al resultado inferencial El valor máximo del coeficiente de determinación ajustado es 0,426, indicando que el modelo se adapta de forma positiva a los datos. No obstante, es crucial considerar que el coeficiente de determinación ajustado no brinda información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo. Se concluyo que los proyectos productivos influyen un 43% en las condiciones socio económicas de los pobladores.

**Palabras clave:** proyectos productivos, condiciones socio económicas, producción agropecuaria.

## **Abstract**

The general objective of the research was to determine the level of incidence between the productive projects and the socioeconomic conditions of Livitaca Chumbivilcas 2024. A basic methodology was used, a non-experimental design, with a quantitative approach and correlational scope. The sample population was 100 beneficiaries of the productive projects of economic development obtained from a non-probabilistic sampling. The data collection technique was the survey and the instrument, the questionnaires. Regarding the inferential result, the maximum value of the adjusted coefficient of determination is 0.426, indicating that the model fits the data positively. However, it is crucial to consider that the adjusted coefficient of determination does not provide information about the statistical significance of the model or the quality of the model's predictions. It was concluded that productive projects have a 43% influence on the socioeconomic conditions of the villagers.

**Keywords:** productive projects, socioeconomic conditions, agricultural production.

## **I. INTRODUCCIÓN**

A través de la historia. Desde tiempos remotos, la ganadería ha sido un pilar económico crucial para alimentar a la población mediante la producción de carne y leche. Este sector es fundamental para la seguridad alimentaria y el desarrollo de las zonas rurales. Con el tiempo, y gracias a los avances tecnológicos, ha aumentado la demanda del mercado, lo que ha llevado a la implementación de proyectos productivos. Estos proyectos son una alternativa para reducir el hambre y la pobreza, centrados en la reconversión productiva que busca innovar y añadir valor a la producción utilizando tecnologías que fomentan el desarrollo económico de los habitantes del distrito de Livitaca, Chumbivilcas.

La actividad agropecuaria en las zonas altoandinas es vital para la economía local, ya que se fortalece a través de la interacción con diversos actores y contextos. (Rodríguez Cajo, 2022).

Actualmente, el futuro de la seguridad alimentaria depende de los proyectos productivos enfocados en la ganadería, que han experimentado transformaciones significativas en respuesta a las actuales condiciones económicas, sociales y ambientales provocadas por la pandemia. Estos proyectos son esenciales para asegurar la seguridad alimentaria tanto en el presente como en el futuro. Están priorizando la adaptabilidad, la sostenibilidad y la capacidad de satisfacer las nuevas demandas del mercado y de los consumidores, lo que subraya su importancia en el panorama alimentario actual y futuro.

La incorporación de la tecnología en los proyectos productivos está teniendo un impacto significativo y positivo en las condiciones socioeconómicas de las comunidades rurales (Opio et al., 2022).

A nivel mundial, Considero que la humanidad ha tomado mayor conciencia sobre la importancia de los proyectos productivos, especialmente después de la pandemia. Se entiende que el desarrollo de los sectores agrícolas en los países en desarrollo, al proporcionar las herramientas para producir, plantar y cosechar, dinamiza las condiciones socioeconómicas y mejora los ingresos de cada familia. Las pequeñas y medianas empresas u organizaciones enfocadas en la producción ganadera también desempeñan un papel social fundamental, actuando como un factor crucial para garantizar la seguridad alimentaria.

La importancia de los proyectos productivos, como la ganadería, en asegurar la seguridad alimentaria sigue siendo una prioridad constante. El éxito futuro de estos proyectos dependerá de varios factores, incluyendo su naturaleza, las políticas gubernamentales y la capacidad de mejorar las condiciones socioeconómicas de la población a nivel global, así como del contexto económico mundial y las condiciones locales específicas (Ejecutiva, 2024).

En el contexto latinoamericano, la ganadería en América Latina y el Caribe se beneficia de extensas áreas de pastizales y condiciones climáticas favorables para el desarrollo de proyectos productivos. Es crucial destacar que los productores agropecuarios necesitan un mayor apoyo y políticas públicas por parte de los gobiernos en Latinoamérica, así como una asignación de presupuesto con una visión a futuro. Este sector es fundamental, ya que genera ingresos, dinamiza la actividad socio económica, y satisface la demanda de alimentos, garantizando la seguridad alimentaria a nivel local, regional, nacional y mundial. Además, contribuye a la conservación del ecosistema, promueve la preservación de la vida silvestre y mantiene los valores culturales y tradiciones de las comunidades rurales en toda Latinoamérica.

Los proyectos productivos pueden mejorar las condiciones socioeconómicas en América Latina al generar empleo, fomentar el desarrollo regional y promover la innovación. Para que estos proyectos sean efectivos y contribuyan al bienestar general de la población, es esencial tener en cuenta las condiciones socioeconómicas actuales. En este contexto, la Ganadería Sustentable (GS) de bovinos para carne y leche ha cobrado importancia en México ( Solórzano et al., 2020).

A nivel nacional, Perú, con sus tres distintas regiones: costa, sierra y selva, tiene un gran potencial para desarrollar proyectos productivos en ganadería, aprovechando sus extensas áreas disponibles. Sin embargo, es necesario un mayor compromiso de las autoridades en todos los niveles de gobierno para mejorar este sector crucial, que contribuye significativamente al aporte nutricional, dinamiza las condiciones socioeconómicas y promueve el desarrollo rural del país. Los proyectos en este ámbito se enfocan en aumentar la productividad, mejorar la calidad genética de los animales, promover la sostenibilidad ambiental y mejorar las condiciones de vida de los productores ganaderos.

De acuerdo con el índice de crecimiento económico enfocado en el análisis de los impactos de los proyectos productivos en la condición socioeconómica, se observa una tendencia positiva. En el cuarto trimestre de 2021, nueve grupos de departamentos superaron el crecimiento económico del país (3,2%), con un rango de crecimiento entre 3,3% y 11,0%. Estos departamentos incluyen Ica, Loreto, Arequipa, Lima, Lambayeque, Junín, Cajamarca, Cusco y Tumbes. Cabe destacar que los resultados del trimestre analizado reflejan un efecto base de comparación menor en relación con los trimestres anteriores de 2021, debido a la reanudación gradual del sector servicios en comparación con el mismo periodo de 2020, en el contexto del Plan de Reactivación Económica influenciado por las medidas sanitarias para reducir los contagios de COVID-19. (INEI, 2021)

Los proyectos productivos de la ganadería son esenciales para las áreas rurales y la seguridad alimentaria del país. En las zonas rurales del Perú, esta actividad ofrece oportunidades excepcionales para el crecimiento socioeconómico, creando empleos e ingresos para 1.8 millones de familias, lo que equivale a 7.6 millones de personas, y representando el 40.2% del Valor Bruto de la Producción (VBP) del sector agropecuario. El subsector experimentó un crecimiento anual del 5,2 % entre 2007 y 2016 (MINAGRI, 2017). Sin embargo, también se han observado algunas especies con tasas de crecimiento bajas, así como variaciones en la tecnología y el acceso a servicios ganaderos. El VBP ha crecido a una tasa promedio anual elevada en los últimos diez años. (MINAGRI, 2017), 2027.

Es importante destacar que el estado ha priorizado la atención mediante proyectos productivos a este sector, sin embargo, a pesar de ser un lugar geográficamente potencial para la producción agropecuaria, muchas veces por falta de diagnóstico situacional donde se pueda identificar el estado situacional de los productores, no se ha logrado realizar un levantamiento y seguimiento constante para determinar la situación actual de la producción.

Para el éxito de los proyectos productivos ganaderos, el Perú debe tener una ubicación geográfica favorable debido a su diversidad climática y geográfica, su riqueza en recursos naturales y su facilidad para acceder a mercados internacionales. Estas circunstancias brindan oportunidades excepcionales para el progreso socioeconómico del país. Además, las políticas nacionales agrarias mejoran la calidad de vida de las comunidades rurales y los agricultores,

cumpliendo con los objetivos de desarrollo sostenible establecidos en el OEI.01. Se ha programado un presupuesto de S/. 748 838 817 para 3878 AOI para mejorar las capacidades productivas, empresariales y comerciales de los productores agrarios según el POIM 2024-2026. De estos, 907 AOI se eliminaron, 2971 AOI se modificaron y 172 AOI se incorporaron, lo que da como resultado un total de 3143 AOI. El presupuesto institucional de apertura (PIA) es de 513 782 225 rupias, una disminución del 31.4% en comparación con la meta financiera del POI 2024 aprobada. (POI\_2024.Pdf, n.d.)

La región del Cusco, conocida por su extensa historia y su relevancia turística, se ha convertido en un lugar de desarrollo para múltiples iniciativas económicas que tienen como objetivo mejorar la situación socioeconómica y la calidad de vida de sus habitantes. La agricultura, la ganadería, la artesanía, el turismo sostenible y la infraestructura son algunos de los temas que abarcan estos proyectos. Algunos de los proyectos productivos más importantes, especialmente en las provincias altas, se describen a continuación. Estos proyectos se enfocan en mejorar la ganadería mediante la mejora genética del ganado bovino y ovino mediante la inseminación artificial y la introducción de razas mejoradas, con el objetivo de aumentar la productividad y la calidad de la carne y la leche.

En las zonas andinas altas de la región del Cusco, se puede observar un impacto positivo en los proyectos productivos de ganadería y agricultura. Esto tiene un impacto económico y favorece las condiciones socioeconómicas de los productores ganaderos del Cusco, lo que aumenta sus ingresos y diversifica la economía. De esta manera, se fomenta el desarrollo rural, satisfaciendo las necesidades y deseos de las comunidades locales. Se espera impulsar la economía local, especialmente en las zonas rurales de Cusco. Con la presencia de tierras forrajeras, se fomenta una mayor producción de animales en el ámbito local, lo que aumenta la eficiencia en la producción de productos lácteos y derivados, carne, lana, fibra, entre otros. Además, se reduce el peligro de ser vulnerables a las bajas temperaturas y sequías, y se asegura la alimentación de los animales. (Ganados, 2023).

A nivel local, La reconversión de los proyectos productivos agropecuarios es el cambio o transformación voluntaria hacia una producción agropecuaria diferente

a la actual; busca innovar y agregar valor a la producción mediante el uso de sistemas tecnológicos en toda la cadena productiva.

El trabajo en mejoramiento genético es a largo plazo, las terneras tienen que crecer para poder ver la producción de leche. El objetivo del proyecto es generar vacas con buena producción de leche y generar valor agregado como queso, yogurt entre otros derivados para dinamizar el desarrollo socio económico del distrito de Livitaca.

Con base a lo mencionado en líneas anteriores se formula como problema general: ¿Cuál es el nivel de incidencia entre los proyectos productivos y las condiciones socio económicas en el distrito de Livitaca Chumbivilcas 2024?, problemas específicos: ¿Cuál es la incidencia entre el mejoramiento genético de la ganadería y las condiciones socio económicas en el distrito de Livitaca Chumbivilcas 2024?, ¿Cuál es la influencia de la producción agropecuaria en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca Chumbivilcas 2024?, ¿Cuál es el nivel de influencia del proceso productivo ganadero y las condiciones socio económicas del distrito de Livitaca Chumbivilcas 2024?

Esta investigación se centra su utilidad en el impacto de los proyectos productivos que deben considerarse en la ejecución de los proyectos, ya que en la localidad del distrito de Livitaca se aprecian bajos niveles productivos en la producción de carne, lana y leche. Por lo tanto, no hay mejoramiento genético, biotecnologías reproductivas o inseminación artificial en los planes de mejoramiento genético, lo que significa que las familias dedicadas a la producción no obtienen mayores ingresos económicos. En el distrito de Livitaca se busca mejorar la calidad de vida de los agricultores rurales y fomentar la dinamización de las condiciones socioeconómicas. Esto contribuirá al ingreso económico de las familias, los pequeños y medianos productores beneficiados, que son 930. Además, los usuarios de los proyectos productivos podrán recibir asesoramiento técnico para establecer microempresas en la zona. La relevancia de la investigación radica en la incorporación de proyectos productivos con el fin de mejorar la economía y considerar que la mejora genética es un proceso que da continuidad a lo largo del tiempo y no tiene un final único.

La importancia del campo científico radica en el hecho de que se pueden obtener nuevos conocimientos sobre las variables que afectan los proyectos productivos en

las condiciones socioeconómicas del distrito de Livitaca Chumbivilcas en 2024, lo que permitirá la realización de otras investigaciones.

Esta investigación tiene su justificación teórica, ya que la realización de proyectos productivos que mejoran la calidad de vida de los agricultores a través del mejoramiento genético de sus animales mejora la calidad de vida de los agricultores. (Rodriguez et al., 2024)

Tiene justificación práctica, la implementación de proyectos productivos mejorará la productividad de los animales en la producción de leche, carne y lana, lo que mejorará la calidad de vida de los productores agropecuarios a mediano y largo plazo.

Como resultado, esta investigación presenta recomendaciones que pueden ser utilizadas por otras áreas que tienen las mismas necesidades de implementar proyectos productivos. Estos proyectos son una alternativa para erradicar el hambre y mejorarán la calidad de vida de los productores agropecuarios a mediano y largo plazo, ya que mejoran la productividad de sus animales en la producción de leche, carne y carne de res. para dinamizar las condiciones socioeconómicas y así poder tener continuidad comercial en el mercado local y ampliar estratégicamente las fronteras de mercado.

Dentro de este contexto, se cree que esta investigación tiene una justificación práctica porque permite resolver una problemática que preocupa a un entorno social de manera directa o indirecta, y muestra cómo los hallazgos pueden usarse para resolver problemas (Tutaya et al., 2024).

Existe una justificación metodológica para la recopilación de información, la cual es confiable debido a que se trata de proyectos productivos que se están llevando a cabo actualmente de manera integral, como la alimentación animal, el mejoramiento genético y el manejo ganadero, los cuales pueden ser replicados en diversas regiones del país.

En este estudio se utilizan herramientas validadas y de alta confiabilidad para obtener información confiable sobre las variables analizadas. Estos datos podrán ser utilizados por investigadores en contextos similares para determinar el impacto de los proyectos productivos en las condiciones socioeconómicas que se están llevando a cabo actualmente de manera integral, incluyendo la alimentación animal, el mejoramiento genético y la gestión de recursos naturales.

El estudio justifica su metodología al utilizar y recomendar métodos e instrumentos para que otros investigadores realicen investigaciones similares. Además, respalda las decisiones y enfoques metodológicos tomados para llevar a cabo la investigación (Contreras y Palomino, 2024).

Finalmente, existe una justificación social para priorizar los proyectos productivos en las entidades públicas y privadas, con el fin de cerrar las brechas en el medio rural dedicado a la ganadería.

Como este estudio proporciona los datos necesarios para que Las entidades públicas y privadas deben priorizar los proyectos productivos para cerrar brechas en el medio rural dedicado a la ganadería y potenciar el impacto de los proyectos productivos adecuados en las condiciones socioeconómicas del distrito de Livitaca. (De la Cruz et al., 2024).

Considerando los objetivos: Determinar el nivel de incidencia entre el los proyectos productivos y las condiciones socio económicas de Livitaca Chumbivilcas 2024. Específicos: Determinar la incidencia entre el mejoramiento genético de la ganadería y las condiciones socio económicas de Livitaca Chumbivilcas 2024. Determinar la influencia de la producción agropecuaria en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca Chumbivilcas 2024. Determinar el nivel de influencia del proceso productivo ganadero y las condiciones socio económicas del distrito de Livitaca Chumbivilcas 2024.

Considerando las hipótesis: Existe incidencia significativa entre el los proyectos productivos y las condiciones socio económicas en el distrito de Livitaca Chumbivilcas 2024. Específicos: Existe incidencia significativa entre el mejoramiento genético de la ganadería y las condiciones socio económicas de Livitaca Chumbivilcas 2024. Existe influencia significativa entre la producción agropecuaria en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca Chumbivilcas 2024. Existe incidencia significativa entre el proceso productivo ganadero y las condiciones socio económicas del distrito de los pobladores de Livitaca Chumbivilcas 2024.

Con respecto al Marco teórico, Ampuero-Nuño y Martin (2021) realizaron una investigación titulada Efectos de la crisis económica en la percepción de la salud de la población española en la revista de medicina de familia de Barcelona. El objetivo fue dar a conocer el análisis del impacto que generó la situación económica

con referencia a la comprensión del estado de salud y la capacidad de explicar las características específicas de esta comprensión. La metodología de dicha investigación fue transversal con enfoque analítico. La población muestral fue constituida por las pruebas de la ENSE publicadas en los años 2011, 2012 y 2017. La técnica para recolección de información se dio en tres fases por censo, padrón municipal y personas aptas para realizar la encuesta. La comprensión del estado de salud y la capacidad de explicar las características específicas de esta comprensión es de  $-0,066$  con un IC al 95%, el estado de salud percibido parece haber mejorado ligeramente entre 2012 y 2017 después de controlar los efectos de varias variables de confusión. Para evaluar la magnitud de esta variación, la magnitud de las asociaciones detectadas se evaluó comparando la magnitud de la asociación con la desviación estándar del estado de salud percibido ( $0,909$ ). Los cambios con un valor medio  $>0,182$  se consideraron pequeños,  $>0,455$  moderados y  $>0,727$  grandes. Estos resultados tuvieron como conclusión que los períodos de crisis económica se asocian con una disminución de la conciencia sobre la salud, lo que afecta desproporcionadamente a los segmentos de la población de clases sociales más bajas, lo que lleva a estilos de vida poco saludables y especialmente a aquellas personas con enfermedades crónicas.

Barrera-Herrera (2022), Iniciaron un proyecto nombrado: "Inestabilidad social chilena, fue realizado. Estos datos se dieron a conocer en la Revista de Psicología de la PUCP. El objetivo del estudio fue comparar la forma en que individuos adolescentes y adultos en Chile veían las manifestaciones sociales y su finalidad en cuanto a la salud psicológica y la prosperidad social. Este estudio empleó una metodología cuantitativa, transdisciplinaria y descriptiva. Se incluyó en la población a 771 chilenos adultos, elegidos por muestreo no probabilístico de conveniencia. Como instrumento se utilizó un formulario en línea creado a través de la plataforma Google Forms y como metodologías se emplearon las medidas de anomia, bienestar social, emociones positivas y negativas y contentamiento existencial. Los escritores alcanzan la deducción de que manifestaciones sociales del año anterior afectaron y movilizaron a toda la comunidad chilena, con implicaciones que van de lo político a lo socioemocional, con sutilezas propias de la edad. Por su complejidad, esta situación social confronta las disciplinas sociales aplicadas, cuestiona las teorías económicas, complica las actividades cívicas e

institucionales y redefine el concepto de protesta social. También es probable que lleve a todos los chilenos a un nuevo nivel. Por su complejidad, esta situación social confronta las disciplinas sociales aplicadas, cuestiona las teorías económicas, complica las actividades cívicas e institucionales y redefine el concepto de protesta social. También es probable que lleve a todos los chilenos a un nuevo nivel.

Vásquez (2019), establecen un informe denominado: Consecuencias de la crisis económica y el desempleo en Málaga-España. El objetivo del estudio es utilizar un modelo estructural con variables latentes para examinar los factores atenuantes del desempleo metodología cuantitativa, estructural y descriptiva. La población de la muestra la constituyeron 283 jóvenes El resultado, que existe un nivel de influencia entre la crisis económica y el desempleo analizando con estadístico de Nagelkerke 0,707, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Sánchez (2020), En su obra titulada impacto de la recesión financiera en el Bienestar: evaluación del mercado laboral en Andalucía y análisis de terceros que afectan al empleo y al perfil del empleado en España", se propone examinar el presente económico en la sociedad privada de Andaluza a través de diversas características socioeconómicas, con el objetivo de gestionar un diagnóstico de la realidad regional y, de esta manera, identificar los elementos que influyen en la salud mental. Se utilizaron enfoques cuantitativos, correlacionales y descriptivos como métodos de investigación. La población 650 personas, técnica encuesta instrumento cuestionario. Resultado, que existe un nivel de influencia entre el impacto de recesión financiera y bienestar analizando con estadístico de Nagelkerke 0,607, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Aguilera-sosa (2022) Elaboró un informe titulado "Contexto Socioeconómico y el bienestar. El objetivo de la investigación fue exponer el nivel de amenaza para el bienestar relacionado con aspectos socioeconómicos, metodología no probabilística, no experimental, de tipo transversal, descriptiva, cuantitativa y comparativa. Resultado, que existe un nivel de influencia entre el contexto socioeconómico y bienestar analizando con estadístico de Nagelkerke 0,605, En conclusión, los autores sugieren la implementación de estrategias efectivas en

la gestión sociopolítica y económica para el bienestar con el fin de prevenir complicaciones asociadas al riesgo y cerrar la brecha actual.

A nivel nacional se tienen en cuenta investigaciones previas sobre las variables del estudio. Para ello se tuvieron en cuenta tesis de posgrado e investigaciones académicas difundidas en revistas de gran influencia.

Espinoza y Espinoza (2019), en su investigación titulada: La política Económica como determinante en el desarrollo de la Economía Peruana 2008-2018. Se propusieron describir y analizar cómo las decisiones de Política Económica adoptadas por los gobiernos impactaron en el avance económico y el bienestar comunitario a nivel nacional y regional durante el periodo mencionado. La metodología básica correlacional causal, muestra no aleatoria de 248 individuos, incluyendo tanto personal a cargo de programas para padres de familia y beneficiarios directos, Resultado, que existe un nivel de influencia entre la política económica y el desarrollo económico, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,807, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Cárdenas (2022), argumentó en su investigación titulada: problemática económica en la posición económica del negocio, objetivo consiste en llevar a cabo un análisis exhaustivo y detallado con el propósito de determinar con precisión la incidencia financiera, una empresa localizada en el distrito de Callería, a lo largo del año 2022. La metodología empleada en el estudio se distingue por ser aplicada, no experimental y tener un diseño descriptivo correlacional causal con un enfoque transversal, la población 45 personas, técnica encuesta instrumento cuestionario. Resultado, que existe un nivel de influencia entre la problemática económica y la posición económica, con estadístico de Nagelkerke 0,305, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Huamán y Zelada (2022), argumentaron en una investigación titulada: la economía y el desarrollo social, La finalidad fundamental de la investigación consistió en analizar de manera detallada el impacto económico en el desarrollo social, una metodología cuantitativa y un enfoque no experimental-transversal, se buscó comprender la influencia directa de la pandemia en los aspectos financieros de la empresa. La población 250 personas, técnica encuesta instrumento cuestionario. Resultado, que existe un nivel de influencia entre la economía y el

desarrollo social de los pobladores, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,507, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Chagua y Fernández (2023), Se exploró en una investigación titulada capacidad económica y el desarrollo social. El objetivo principal fue examinar la influencia de la capacidad económica y el desarrollo social. La metodología utilizada fue cuantitativa, empleando la técnica de autorregistro. Se utilizaron enfoques cuantitativos, correlacionales causal y descriptivos como métodos de investigación. La población 210 personas, técnica encuesta instrumento cuestionario. Resultado, que existe un nivel de influencia entre la capacidad económica y el desarrollo social, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,307, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Para mejorar la comprensión del estudio de las bases teóricas la variable independiente del impacto de los proyectos productivos y sus respectivas dimensiones, el presente estudio examina los constructores teóricos de la variable independiente del impacto de los proyectos productivos. Estos constructores teóricos se presentan como bases teóricas que podrían aplicarse al estudio del impacto de los proyectos productivos.

Espeletas y Gonzales (2021), los proyectos productivos destinados a mejorar las capacidades productivas. Para garantizar una gestión y control eficientes del proyecto, la participación activa de los actores locales es esencial para la sostenibilidad de los resultados. Es fundamental enfatizar la estrategia de involucrar a todas las familias en el programa, otorgando un papel importante a las mujeres para empoderarlas y hacerlas partícipes en la gestión del proyecto.

Guga (2023) En los países en vías de desarrollo, el ganado juega un papel fundamental en la supervivencia de los agricultores, consumidores, comerciantes y trabajadores de escasos recursos. La mejora de los sistemas de producción ganadera es el mayor beneficio de la ganadería en el desarrollo sostenible orientado a apoyar a los pobres. Los proyectos productivos en la ganadería, al igual que otros proyectos básicos, tienen un impacto en cadena en toda la economía, generando empleo y mayor producción en industrias relacionadas; contribuyendo con impuestos a los gobiernos locales, estatales y nacionales; y generando efectos

indirectos a través de los gastos de los hogares y la adquisición de insumos en toda el área.

Guga (2023) La rentabilidad de los proyectos productivos de la ganadería depende de una combinación de prácticas sostenibles, control de costos, acceso a mercados y tecnologías. Por lo tanto, la economía de las pequeñas granjas en Albania y otros países depende de la producción de leche. Además de brindar autosuficiencia alimentaria, genera ingresos. Es importante señalar que los pequeños productores de leche en naciones como Grecia y Macedonia tienen una representación sólida en las políticas económicas que fomentan el crecimiento del sector lácteo. Muchos de estos agricultores de pequeña escala han conseguido incrementar su producción y competir en mercados más amplios.

Guga (2023) En general, los proyectos productivos relacionados con la ganadería y los productos lácteos tienen una dimensión de plaza principalmente destinada al mercado interno. Por lo tanto, el aumento en la producción es principalmente el resultado del aumento de la demanda interna. No obstante, existe un déficit estructural en la balanza comercial global de productos lácteos. El sector lácteo se considera prioritario debido a su capacidad para reemplazar importaciones.

Manrique (2023), señalan que, en el ámbito de la promoción, los proyectos productivos se enfocan principalmente en la generación y el estímulo del empleo. Además, mediante la implementación de proyectos que abarcan tanto la producción de bienes y servicios como la adquisición de activos, especialmente los relacionados con la agricultura y la ganadería, promueven una variedad de beneficios para las personas que residen o trabajan en estas áreas.

En cuanto a los indicadores del producto, Manrique (2023), Todo proyecto produce resultados, ya sean concretos o abstractos, que conducen a la creación de bienes o servicios únicos. Los productos pueden parecer similares, pero las personas que los fabrican o producen los hacen únicos. Estas iniciativas están destinadas a crear bienes específicos que puedan ser vendidos. Su alcance puede variar desde las actividades agrícolas y ganaderas hasta la producción industrial o la fabricación de bienes de consumo.

Manrique (2023), La capacidad de desarrollar y planificar un proyecto productivo con el propósito de alcanzar innovación y generar un impacto

significativo se define por el indicador de condiciones, junto con otros factores. El objetivo es sorprender con su eficacia operativa, que contribuye al éxito general de la empresa. Esto requiere un entusiasmo compartido por todos los involucrados, ya que son esenciales para dirigir y administrar propuestas importantes que generen ingresos. Este proceso no se limita a un solo nivel; busca un nivel superior mediante la diferenciación y la mejora continua en cada proyecto planificado. La aprobación de una nueva propuesta de producción después de analizar y evaluar es el siguiente paso en este proceso de desarrollo.

En cuanto al indicador cobertura, Manrique (2023), Además, implica que el proyecto productivo tenga viabilidad a largo plazo, lo que significa que ha sido objeto de un análisis y evaluación exhaustiva para asegurarse de que cumple con las características necesarias, los recursos disponibles y la decisión fundamental de que se puede llevar a cabo. Esto garantiza que funcione con éxito sin requerir cambios significativos una vez que se implemente. Se trata más bien de comenzar con los recursos disponibles y avanzar lentamente hasta lograr nuevos niveles de éxito, lo que valida la inversión de tiempo y esfuerzo en la formulación de un plan sólido. De esta manera, se puede continuar mejorando el rendimiento del proyecto al asignar adecuadamente las tareas a cada persona, permitiendo que cada uno asuma sus responsabilidades de manera profesional. Esto mejora la producción y garantiza que el proyecto funcione a largo plazo.

Guga (2023), En el aspecto social, se enfatiza que el capital humano es crucial para los proyectos ganaderos debido a una variedad de factores que tienen un impacto directo en su éxito y sostenibilidad. Los productores bien capacitados tienen la capacidad de aumentar la productividad y mejorar la calidad de los productos que producen. Gjirakastra enfrenta desafíos importantes para la producción lechera, como la disminución de la población en áreas rurales, el aumento de la pobreza y la pérdida de dinamismo y espíritu empresarial. La emigración de jóvenes y la existencia de un número reducido de jubilados que dependen de remesas y transferencias sociales para su sustento agravan estos problemas.

Guga (2023) El esfuerzo de los pequeños agricultores por cuidar a los animales y mejorar la calidad de los productos lácteos representa la sostenibilidad de los proyectos productivos. A pesar de los altos costos de estos insumos y de

cumplir con las normas de bienestar animal, las familias con muchas vacas tratan de asegurar suficiente alimento utilizando pasto en verano y trigo, maíz y paja en invierno. La mayoría de los agricultores en la región estudiada tienen una pequeña cantidad de vacas que no producen mucho. En comparación con las personas que tienen grandes explotaciones, proporcionarles el alimento necesario puede ser un desafío mayor.

Guga (2023) En el ámbito ambiental, es necesario incorporar estrategias de adaptación y mitigación frente al cambio climático en los proyectos productivos ganaderos para asegurar su sostenibilidad y resiliencia a largo plazo, lo que garantizará la estabilidad socioeconómica de las comunidades involucradas. Los pequeños agricultores se enfrentan a nuevos riesgos sin el conocimiento necesario sobre medidas de adaptación necesarias para abordarlos, ya que el acceso a las áreas rurales y el control de los mercados son complejos, especialmente debido al cambio climático. Esta situación es una amenaza nueva que podría poner en riesgo las áreas rurales.

Para mejorar la comprensión de la variable dependiente condiciones socioeconómicas, en este estudio se utilizaron los constructos teóricos para sus dimensiones, que se enumeran a continuación:

Un científico hizo una presentación magistral sobre la sostenibilidad de los sistemas de gestión ganadera. Dichos sistemas incluyen una variedad de actividades que se llevan a cabo en todo el mundo y tienen un impacto significativo en la economía mundial. La ganadería también tiene una gran importancia socioeconómica en muchas partes del mundo y puede utilizarse, por ejemplo, como forma de seguridad. En lo que respecta a la gestión ganadera, reducir externalidades perjudiciales como las emisiones de gases de efecto invernadero y mejorar la sostenibilidad y productividad de la gestión.

(Nations, 2021) Las condiciones socioeconómicas siempre se verán afectadas por el clima. Una presentación principal sobre la adaptación de los sistemas de gestión ganadera al cambio climático fue presentada por un experto<sup>12</sup> de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. Los efectos directos e indirectos del cambio climático, como sequías e inundaciones, afectan al ganado.

Fuentes y Bárcena (2014), Sostienen que, durante las últimas tres décadas, se han registrado cuatro momentos significativos que han afectado negativamente la estabilidad del crecimiento económico en gran cantidad de países ubicados al sur de América. Estos sucesos obedecen a un curso evolutivo que se inició con la adversidad de la carga financiera externa en la década de los ochenta, seguido por alteraciones en el ámbito financiero en los años noventa, el auge en los valores de los recursos primarios en los primeros años de este siglo y, por último, la crisis financiera global de 2008-2009 y sus consecuencias.

Por su parte, (Chapa, 2022) menciona que la economía del Perú se ha vuelto más dependiente de la economía global y más vulnerable a situaciones externas dañinas en los últimos 20 años, sin embargo, las limitaciones estructurales hacen que la demanda efectiva sea inadecuada y difícil de mantener. Durante los primeros tres años de la presidencia de Alan García, la economía experimentó un notable crecimiento gracias a las políticas macroeconómicas implementadas durante el mandato de Toledo. Estas políticas renovaron el enfoque de Fujimori en el aumento de las exportaciones primarias, lo que alteró los precios relativos de las exportaciones no tradicionales, revirtiendo los cambios tímidos realizados durante el mandato de Toledo. Estos cambios en la política macroeconómica que no son beneficiosos aumentan la susceptibilidad de la economía a externalidades desfavorables, lo que hace que el crecimiento se vea más afectado por la demanda global de bienes y sus precios. Primero, el Estado debe reconstruir la nueva matriz energética para desarrollar una economía de mercado nacional y luego atraer inversión privada para el desarrollo de actividades de conversión y servicios relacionados.

Para Ribeiro (2019) Considerar el empleo como una fuente esencial de crecimiento económico, ya que el aumento de la cantidad de empleados aumenta proporcionalmente al crecimiento demográfico, lo que aumenta las oportunidades de empleo y las actividades productivas. La inflación es un deterioro de la distribución efectiva de los recursos productivos, lo que perjudica la inversión y, por lo tanto, la demanda global y, por lo tanto, la producción disminuye. De esta manera, se puede lograr un aumento de las actividades productivas debido al aumento de los factores laborales. Se dijo que el consumo público aumenta la demanda, estimula la actividad productiva y aumenta el PIB.

Asimismo, Leon (2019) expresa sobre nuestro indicador de nivel de conflictividad social y política que los seres humanos son cada vez más susceptibles a las consecuencias globales de la conectividad informática y los avances tecnológicos. También es cierto que la globalización afecta a personas con diferentes niveles de impacto económico y social, que las diferentes áreas del desarrollo no llegan a todos por igual e incluso provocan grandes retrasos, especialmente en las relaciones con los países subdesarrollados, donde la diferencia con naciones desarrolladas se amplía constantemente.

A su vez, Santander (2022) en base a nuestra dimensión causa de la inestabilidad económica y financiera refiere que la crisis financiera es un fenómeno complejo, investigarlo y manejarlo se ha convertido en los últimos años en un desafío global, atrayendo la atención de todas las economías del mundo y Perú no es ajeno a ello. Por tanto, es importante detectarlo a tiempo para poder tomar las acciones correctivas necesarias para restaurar la durabilidad y limitar posibles pérdidas.

Según Zendejas (2020) Se hace referencia a las razones detrás de la inestabilidad económica al mencionar que casi todas las variaciones en los niveles de vida pueden ser atribuidas a las diferencias en la productividad a nivel nacional. Esto indica la cantidad de bienes y servicios que produce cada unidad laboral. La mayoría de la población disfruta de un alto nivel de vida en naciones donde los trabajadores pueden generar grandes cantidades de bienes y servicios al mismo tiempo. En contraste, gran parte de los habitantes experimenta una calidad de vida inferior en la mayoría de los países donde los empleados son menos productivos. La calidad de vida disminuye debido al aumento demográfico. De manera similar, la velocidad de expansión de la productividad de una nación influye en la tasa de incremento del ingreso promedio.

Además, Gálvez (2019), con respecto a esta perspectiva sobre las causas de la inestabilidad económica y financiera, sostiene que las amenazas y desafíos a la seguridad económica pueden ser de muy diversa naturaleza, no exclusivamente económica, y su impacto suele ser transversal y se manifiesta en más de un ámbito. Las principales causas que la generarían incluyen la independencia económica, las crisis financieras sistémicas, la falta de seguridad económica, los tráfico ilícitos de.

Por otra parte, Oliva (2020), refiere que, según nuestro indicador de la apertura económica al mercado internacional, se debe escribir que durante los primeros años de la década de 1970 y 1980, la economía peruana experimentó dos choques importantes que tuvieron un impacto negativo en los principios y términos de intercambio. No se puede negar que los cambios externos, tanto en el sector real como en el financiero, generaron un efecto considerable en la economía del Perú en los años subsiguientes. Sin embargo, la pregunta principal que plantea nuestro autor es si estos cambios externos son responsables de la lenta recuperación de la economía.

De este modo, (Ricardo, 2021) referenciando a nuestra dimensión de las causas de la inestabilidad económica y financiera Se menciona que la inestabilidad económica se debe a tres problemas principales y fundamentales: el primero se relaciona con la acumulación y expansión de recursos productivos, también conocida como su acumulación, debido a la reducida tasa de inversiones y al marcado crecimiento demográfico en ese periodo. El segundo origen de la inestabilidad económica surge de la operación de la economía fundamentada en dos pilares que, por su forma de articulación, defienden intereses. Además, se examina el indicador de nivel de conflictividad social y política, que sostiene que, en un escenario con segmentos económicos en conflicto y presiones sociales sobre el gobierno, la modificación de las políticas económicas se genera como resultado de la oposición de dos alternativas políticas: el liberalismo y el populismo, que representan dos maneras distintas de hacer política y gobernar. En Perú y América Latina, el liberalismo se vincula con la perspectiva monetarista como corriente teórica económica que lo respalda, mientras que el populismo se caracteriza como un enfoque político que combina keynesianismo y estructuralismo.

Según Caro (2022), enlazando nuestro indicador de nivel de conflictividad social y política, menciona que existen condiciones estructurales que dificultan el capital extranjero dando inicio a una disputa a nivel social y político la cual se ha representado desde la elección de Pedro Castillo, argumentando que las políticas ejecutadas debilitan el fundamento del Estado de derecho, generando un impacto en la posibilidad de atraer flujo extranjero para nuestro país, reconociendo que el expresidente mencionado fue el más votado en las elecciones, ganando no por

haber sido la mejor opción, sino porque había un fuerte anti fujimorismo que hizo que la balanza se inclinara hacia aquel lado del sujeto mencionado.

Para INEI (2023) con respecto al indicador de Índice de desempleo refiere: La cantidad de actividad económica de los habitantes en edad de trabajar es una señal que refleja la proporción de la población participando de manera activa en la esfera laboral, ya sea desempeñando labores o explorando oportunidades de empleo. Este índice muestra la cantidad de refleja la proporción de la población que participa activamente en el mercado laboral, trabaja o mano activamente en el mercado laboral, trabaja o busca trabajo. Este indicador refleja la proporción de individuos disponibles para contribuir a la producción de bienes y servicios en un momento específico, con respecto a la cantidad de individuos en edad apta para trabajar. De acuerdo con los resultados de la encuesta estatal continua de empleo, se evidencia que, en el primer trimestre de 2023, el 70.2% de la población participó en la fuerza laboral, ya sea que estuviera empleada o en búsqueda de empleo. La tasa de participación de los residentes en edad laboral es más elevada en las zonas rurales (82.8%) y en las áreas urbanas (67.8%).

A su vez, Vargas (2020) manifiesta sobre el indicador de presupuesto destinado a programas de estabilización económica que existe un consenso generalizado entre los diversos actores de la sociedad respecto a la Administración Pública, caracterizándose como generadora de considerable insatisfacción. Esta insatisfacción se deriva de su desempeño, marcado por la prestación de servicios o procesos que son percibidos como lentos, costosos, corruptos y de baja o deficiente calidad. Además de estos problemas, se señala que los servicios públicos no están adecuadamente diseñados para abordar las exigencias más urgentes de la ciudadanía. Como si esto fuera poco, se observa un desperdicio de recursos humanos y financieros, generando indignación generalizada.

Asimismo, (Quispe, 2021) menciona que el surgimiento de diversos actores colectivos que no parecen encajar en la definición tradicional de clase social ha provocado un resurgimiento de los conflictos políticos y sociales en el transcurso de las últimas décadas. La categoría de clase social, que está relacionada con la lucha de clases, generalmente ve el conflicto de los trabajadores como un conflicto de la burguesía y como un conflicto inherente a la contradicción entre capital y trabajo. Hemos sido testigos de nuevos fenómenos conflictivos, impulsados por

cambios profundos entre la imposición de modelos neoconservadores y los intentos de superarlos; las modificaciones en las estrategias de producción, las estructuras de organización laboral, las tecnologías de la información y la comunicación, así como las perspectivas políticas, culturales e ideológicas, han ampliado las modalidades de conflicto.

Por último, Banco Mundial (2022) en su estudio en Washington manifiesta sobre la dimensión de Potenciadores de riesgo a agravar una inestabilidad económica y advierte que el aumento simultáneo de tasas de interés por los bancos centrales podría llevar a una recesión mundial en 2023. Aunque se espera que los bancos centrales aumenten las tasas hasta el 4% para 2023, podrían no ser suficientes para reducir la inflación a niveles pre pandemia. Sin un aumento adicional de 2 puntos porcentuales, la inflación podría llegar al 5% en 2023, lo que podría resultar en una contracción del 0.5% en el crecimiento del PIB mundial, cumpliendo la definición técnica de una recesión global. El Banco Mundial insta a una acción coordinada para manejar los riesgos económicos, incluyendo la comunicación clara de decisiones y medidas para aumentar el suministro global.

## II. METODOLOGÍA

Tipo de investigación, la investigación fue básica, ya que el estudio se centró en la investigación básica, enfocándose en describir de manera precisa el fenómeno en cuestión en lugar de generar nuevas teorías. A partir de este enfoque, se plantearon recomendaciones adicionales que aportaron a una comprensión más profunda del fenómeno.

El objetivo de la investigación básica o fundamental es comprender la realidad y los acontecimientos recreados por la vida misma con el fin de contribuir al avance de una sociedad más desarrollada y capaz de enfrentar los desafíos humanos. A diferencia de la investigación aplicada, no busca aplicar directamente sus descubrimientos, sino que se centra en ampliar el conocimiento para responder preguntas y servir como base para investigaciones futuras. (Rodríguez, 2020)

Se optó por un enfoque cuantitativo, ya que se centra en el análisis numérico y en el uso de técnicas y procedimientos matemáticos. Este método proporciona un marco organizado y sistemático para validar ciertos supuestos, donde cada etapa se sigue de manera ordenada y precisa. Por tanto, se procedió a organizar la información almacenada en una base de datos utilizando el software SPSS para su procesamiento. A partir de este análisis, se obtuvieron los hallazgos y recomendaciones relevantes.

El método cuantitativo de investigación se destaca por dar prioridad a la lógica empírico-deductiva mediante la aplicación de procedimientos rigurosos, la utilización de métodos experimentales y la aplicación de técnicas para recopilar datos estadísticos. (Solís, 2020)

Por su finalidad, el estudio se califica como investigación básica. Esta categorización se justifica por su potencial utilidad para otros investigadores que realicen estudios similares, lo que posibilitará contribuciones al conocimiento científico mediante la generación de nuevos aprendizajes sobre el tema investigado.

Este tipo de investigación se enfoca en la ampliación del cuerpo de conocimiento intelectual. Se dedica a la generalización de una teoría dentro de un campo de conocimiento específico; su objetivo es producir datos que validen o contradigan la hipótesis inicial del estudio. Busca extender el conocimiento y profundizar en la comprensión del tema en cuestión. (Narváez, 2023)

En este método de investigación, el investigador tiene como objetivo visualizar la interconexión o vinculación de diferentes fenómenos, determinando si existe o no una relación entre ellos. El foco principal de este tipo de investigación es comprender cómo una variable puede influir en el comportamiento de otra variable, evaluando el grado de relación entre ambas. (Hidalgo, 2021)

Por su temporalidad, el estudio tuvo un carácter histórico, ya que se recopiló información tanto de épocas anteriores como de la actualidad. Esto permitió abarcar un amplio espectro temporal para analizar el fenómeno en cuestión.

En este tipo de estudio implica recopilar y presentar información de manera imparcial, además de interpretarla de manera objetiva, este se enfoca en individuos particulares, problemas sociales y vínculos entre lo viejo y lo nuevo (Hidalgo, 2021).

Por su orientación, el estudio fue explicativo, lo cual implica que se buscó establecer relaciones causales. En lugar de limitarse a describir o abordar el problema superficialmente, se hizo un esfuerzo por identificar las raíces y causas subyacentes del mismo.

Este tipo de estudio tiene como propósito identificar y analizar las razones o causas que provocan ciertos fenómenos. Su objetivo es explicar la razón detrás de la ocurrencia de un fenómeno y en qué circunstancias se presenta. Este enfoque se centra en verificar hipótesis causales de tercer grado, lo cual implica la identificación y análisis de las causas y sus efectos, que se reflejan en hechos verificables. (Hidalgo, 2021)

Diseño de la investigación: El diseño fue no experimental. Por lo tanto, se llevó a cabo este procedimiento con el fin de obtener datos tangibles y precisos que respalden la comprensión de las circunstancias de los clientes en relación con las variables bajo análisis.

En esta estrategia de investigación, el investigador asume un papel de mero observador, registrando los fenómenos en su contexto original y sin intervenir de ninguna manera en su evolución o desarrollo. Esta perspectiva permite captar la autenticidad y espontaneidad de los acontecimientos objeto de estudio. (Hidalgo, 2021).

Fue de corte transversal. Por esta razón, en el transcurso de este estudio se procedió a recopilar la información por parte de la muestra en un único momento

específico durante el año 2024. Esto aseguró una captura precisa y actualizada de los datos para su posterior análisis.

Este se refiere a un tipo de estudio observacional que examina información de variables recopiladas durante un lapso determinado, pero se hace específicamente sobre una muestra o subgrupo predefinido de una población. (Ortega, 2023)

En este estudio se adoptó un enfoque correlacional causal, dado que se estableció como objetivo primordial: determinar la influencia entre variables.

Una investigación correlacional causal es un enfoque no experimental que pretende descifrar la interrelación entre dos variables sin intervenir en ellas. Se observa cómo interactúan y se afectan mutuamente, sin determinar causas. Su objetivo es proporcionar datos estadísticos para evidenciar estas interacciones y generar un diagnóstico, pero no identificar las razones subyacentes. (Francisco, 2023)

Se optó por el enfoque hipotético-deductivo, ya que se siguió un proceso que implicó observar detalladamente el fenómeno, derivar hipótesis a partir de la problemática identificada, analizar las posibles consecuencias si se confirma o refuta la hipótesis y, por último, evaluar y aceptar o rechazar las hipótesis iniciales.

Esta metodología de investigación se basa en la observación detallada de una instancia específica para plantear un dilema. Este dilema conlleva a un proceso inductivo que vincula el problema con una teoría, lo que facilita la formulación de una hipótesis. Luego, a través de un proceso de razonamiento deductivo, se busca verificar empíricamente esta hipótesis (Hidalgo, 2021).

Variable, proyectos productivos, Guga (2023) En los países en vías de desarrollo, el ganado juega un papel fundamental en la supervivencia de los agricultores, consumidores, comerciantes y trabajadores de escasos recursos. La mejora de los sistemas de producción ganadera es el mayor beneficio de la ganadería en el desarrollo sostenible orientado a apoyar a los pobres. Los proyectos productivos en la ganadería, al igual que otros proyectos básicos, tienen un impacto en cadena en toda la economía, generando empleo y mayor producción en industrias relacionadas; contribuyendo con impuestos a los gobiernos locales, estatales y nacionales; y generando efectos indirectos a través de los gastos de los hogares y la adquisición de insumos en toda el área. La operacionalización se

realizado a través de las dimensiones de la variable de estudio, así como los indicadores, que se consideró en la tabla de operacionalización de variables.

VARIABLES, condiciones socio económicas según, Santander (2022) sostiene que las condiciones socioeconómicas se refieren al estado general de bienestar de una población, abarcando tanto aspectos económicos como sociales. Incluyen factores económicos como el ingreso, empleo, pobreza y distribución de la riqueza, así como aspectos sociales como la educación, salud, vivienda y calidad de vida. Las condiciones socioeconómicas reflejan cómo estos factores se interrelacionan y afectan la calidad de vida de las personas. La operacionalización se realizó a través de las dimensiones de la variable de estudio, así como los indicadores, que se consideró en la tabla de operacionalización de variables.

Población, para el presente estudio se consideró como población los 100 beneficiarios de los proyectos productivos de desarrollo económico de la Municipalidad Distrital de Livitaca, Chumbivilcas durante el año 2024.

El concepto de población constituye el objeto de análisis en una investigación, representando el conjunto completo de elementos de interés. Por otro lado, la muestra es representativa de un subconjunto de dicha población, seleccionado de acuerdo con ciertos criterios establecidos. Es apropiado afirmar que la muestra satisface algún criterio en general para su selección. (Robles, 2019).

Criterios de inclusión, en el presente estudio se tomaron en cuenta los siguientes criterios de inclusión: ser electores del distrito de Livitaca, contar con suficiente cantidad de forraje para garantizar la alimentación de sus animales, contar con terreno propio para la construcción de los cobertizos, predisposición de aportar con la contrapartida para la construcción de los cobertizos, contar con número mínimo de animales

Los criterios de inclusión son un componente de la investigación que detalla todos los requisitos específicos que debe cumplir un sujeto u objeto de estudio para ser incluido en el estudio (Hernández 2021).

Criterios de exclusión, para el presente estudio se toman los siguientes criterios de exclusión: que no sean electores del distrito de Livitaca, que no cuenten con suficiente cantidad de forraje para garantizar la alimentación de sus animales, que no cuenten con terreno propio para la construcción de los cobertizos, falta de

predisposición de aportar con la contrapartida para la construcción de los cobertizos, no contar con número mínimo de animales.

Los criterios de exclusión son los no pertenecientes para nuestro problema de investigación, este proceso se fundamentará en la fusión de los datos recolectados, también concebido como un paso preliminar que se adapta a los criterios lógicos y pertinentes al tema de investigación. (Hernández 2021).

Muestra, la muestra utilizada en el presente estudio fue elegida de manera intencional, a la data de la Gerencia de Desarrollo Económico de la Municipalidad Distrital de Livitaca, los 100 beneficiarios con los proyectos productivos.

Una porción de la población está representada por la muestra. Se denomina población a un subconjunto de los elementos que componen ese conjunto y que se identifican por sus características (Condori-Ojeda, 2020)

Muestreo, para llevar a cabo este estudio, se empleó un enfoque de muestreo intencional no probabilístico, Ortega (2023) explica que las muestras se eligen únicamente según la experiencia y credibilidad del investigador en esta técnica de muestreo no probabilístico. En lugar de elegir muestras al azar, el investigador utiliza esta técnica de muestreo para elegir muestras basándose en un juicio subjetivo (Ortega, 2023)

Unidad de análisis, la unidad de análisis estuvo constituida por 100 beneficiarios de los proyectos productivos del distrito de Livitaca en el presente año 2024. Es referido a la entidad o elemento que se selecciona para ser analizado en una investigación o estudio.

La unidad de análisis se refiere al elemento principal que se está investigando. Puede adoptar muchas formas diferentes, incluidas personas, grupos, cosas como libros o fotografías, lugares como ciudades o parámetros sociales como nacimientos y muertes. El análisis de datos específicos realizado como parte del proyecto o estudio determinará la unidad de análisis que se utilizará. (Arteaga, 2022)

Técnicas, la técnica que se llevó a cabo fue la encuesta, con esta se obtienen resultados confiables de forma más rápida y a la vez simultánea, asimismo, ayuda con la recopilación de datos para poder tener así datos fiables.

Una técnica es un conjunto de pautas, habilidades y procedimientos con un objetivo determinado, un método es valioso en la medida que permita poder explicar

y describir el fenómeno de estudio que se está llevando a cabo; este a su vez nos permite poder trabajar de manera estructurada y ordenada la información que necesitamos obtener. (Lopez 2018)

Instrumentos, el instrumento que se utilizó fue el cuestionario ya que este es de fácil aplicación y entendimiento, a su vez nos permite obtener información clara y detallada.

Las herramientas de indagación son valiosas para adquirir datos y desarrollar una comprensión más minuciosa y precisa acerca de un tema de investigación. Sin duda, las herramientas de investigación son un componente crucial del proceso de investigación y ayudan a recopilar información precisa y confiable. (Romero 2023)

Validez, en esta investigación, la validez se determinó con base en criterios de expertos, en los que tres expertos consideraron los aspectos de validez, constructo y adecuación.

Si una prueba es válida, se puede aplicar según lo previsto y mide el constructo teórico para el que fue diseñada. La característica más crítica de un instrumento de medición es que "mide lo que menciona medir", por lo que una prueba es válida si hace precisamente eso (Meliá, 2020).

Confiabilidad, en este estudio se evaluó mediante el coeficiente Alfa de Cronbach. Confiabilidad o validez en determinados campos del conocimiento es la tendencia a equivocarse más o menos en un proceso determinado, especialmente en lo que respecta a mediciones y estudios que utilizan instrumentos o procedimientos sometidos. En otras palabras, cuanto menos propensa a errores sea una herramienta, proceso o método, mayor será su confiabilidad y validez (Medina-Díaz & Verdejo-Carrión, 2020)

Sobre la confiabilidad, la prueba de confiabilidad utilizada en esta investigación es la de Alfa de Cronbach de determino con un valor de ,908, para la variable independiente y ,899 para la variable dependiente. Es un método utilizado para evaluar la consistencia interna y la confiabilidad de los ítems en una escala o prueba. También puede describirse como una medida de relación entre los elementos de esta herramienta de recopilación de datos. Como resultado, el alfa de Cronbach es una gran herramienta para evaluar el nivel de consistencia interna entre variables (Borjas, 2020).

Procedimientos, para dicha investigación previo a examinar la muestra nos dirigimos a personas dentro del rubro mercantil para hacerles llegar el instrumento correspondiente que se iba a llevar a cabo a lo largo de la investigación. Luego de haber conseguido suficientes participantes para la investigación, se procedió a enviar la encuesta por WhatsApp mediante formularios de Google Forms. Todos los participantes a la hora de responder la encuesta no contaban con un tiempo determinado de entrega. Las personas encuestadas respondieron la información solicitada de manera anónima garantizando la confidencialidad de sus datos.

Los procedimientos son técnicas de uso particular que realiza el investigador para poder llegar a un resultado, cada procedimiento está enfocado en una variable específica y determinada (Webscolar & Webscolar, 2021).

Método de análisis de datos, con el fin de procesar la información obtenida de la muestra, se procedió inicialmente a organizar y disponer los datos en una hoja de cálculo de Microsoft Excel, categorizándolos según las variables y dimensiones relevantes. Posteriormente, se trasladaron al programa SPSS para su análisis, culminando con la adquisición de los resultados de los análisis efectuados.

El examen de datos involucra la exploración minuciosa de información con la finalidad de derivar conclusiones que orienten la toma de decisiones en una empresa o entidad. Consiste en analizar e interpretar una base de datos para abordar problemas o responder preguntas específicas. (Westreicher, 2022)

Aspectos Éticos, los aspectos éticos que los investigadores deben considerar son los siguientes: Respeto por la dignidad humana: Los investigadores deben actuar de manera responsable y decisiva, respetando al mismo tiempo los derechos y libertades de los participantes en la investigación. Gestión transparente y adecuada de los datos: Los investigadores deben mantener la integridad de los datos evitando la manipulación, eliminación o distorsión para corregir los resultados. Consentimiento informado: Es extremadamente importante obtener el consentimiento informado de los investigadores en un estudio estadístico. Los riesgos de la participación deben establecerse claramente y los participantes deben estar facultados para decidir si participan o no. Confidencialidad y respeto a los participantes: Corresponde a los investigadores garantizar la confidencialidad de la información recopilada y demostrar consideración hacia la dignidad y los intereses de los participantes. Esta premisa

adquiere una relevancia particular en el contexto de la investigación cualitativa, dado que la interacción entre el investigador y los participantes es más íntima.

Estos aspectos éticos que los investigadores deben tener en cuenta a la hora de elaborar informes estadísticos son la transparencia en el procesamiento de datos, el consentimiento informado de los participantes, la confidencialidad y el respeto a la dignidad de los participantes. (Boada, 20)

### III. RESULTADOS

#### Análisis descriptivo del objetivo general

**Tabla 1**

*Contingencia: proyectos productivos y condiciones socioeconómicas.*

		<i>condiciones socioeconómicas</i>				
			Inadecuado	Adecuado	Muy adecuado	Total
VI (Agrupada)	Malo	Recuento	25	9	1	35
		% del total	25,0%	9,0%	1,0%	35,0%
<i>proyectos productivos</i>	Regular	Recuento	6	18	11	35
		% del total	6,0%	18,0%	11,0%	35,0%
	Bueno	Recuento	3	7	20	30
		% del total	3,0%	7,0%	20,0%	30,0%
Total		% del total	34,0%	34,0%	32,0%	100,0%

*Nota.* proyectos productivos y condiciones socioeconómicas. Fuente: Resultado de encuesta

Con respecto a la tabla cruzada, obtenemos que la mayor parte de encuestados siendo el 25%, responden con una influencia en sus condiciones socioeconómicas inadecuada cuando los proyectos productivos son malos. Por otro lado, cuando los proyectos productivos son considerada regular, los encuestados dicen que su influencia con respecto a sus condiciones socioeconómicas es adecuada, siendo la mayoría con un 18% en esta sección. Por último, los encuestados ven sus condiciones socioeconómicas muy adecuada cuando los proyectos productivos se encuentran en un grado bueno siendo la mayoría que consideró esta opción con un 20%.

## Específico uno

**Tabla 2**

*Contingencia: mejoramiento genético con condiciones socio económicas.*

		Condiciones socio económicas				
			Inadecua do	Adecua do	Muy adecua do	Total
Mejoramie nto genético	Malo	Recuen to	25	9	1	35
		% del total	25,0%	9,0%	1,0%	35,0%
	Regul ar	Recuen to	8	19	8	35
		% del total	8,0%	19,0%	8,0%	35,0%
	Bueno	Recuen to	4	10	16	30
		% del total	4,0%	10,0%	16,0%	30,0%
		% total	37,0%	38,0%	25,0%	100,0 %
Total						

*Nota.* Resultados cruzados entre mejoramiento genético y condiciones socio económicas. Fuente: Resultado de encuesta

Acerca de la relación entre mejoramiento genético y condiciones socio económicas implicada en la tabla, indican que la mayor parte de los encuestados que forman el 25% responden con una influencia de condiciones socio económicas inadecuada cuando el mejoramiento genético es malo. Así pues, cuando se evalúa la inestabilidad económica como moderada, la mayoría de los encuestados señala que el impacto que tiene en su estrés y ansiedad es del 19%, lo cual es considerado adecuado. Finalmente consideran muy adecuada la mayoría de encuestados la influencia del mejoramiento genético con relación en las condiciones socio económicas cuando el mejoramiento genético es buena siendo el 16% de personas que afirman esto.

## Específico dos

**Tabla 3**

*Contingencia: producción agropecuaria con condiciones socio económicas*

		Condiciones socio económicas				
			Inadecuado	Adecuado	Muy adecuado	Total
Producción agropecuaria	Malo	Recuento	25	8	2	35
		% del total	25,0%	8,0%	2,0%	35,0%
	Regular	Recuento	8	15	12	35
		% del total	8,0%	15,0%	12,0%	35,0%
	Bueno	Recuento	2	10	18	30
		% del total	2,0%	10,0%	18,0%	30,0%
Total		% del total	35,0%	33,0%	32,0%	100,0%

*Nota.* Resultados cruzados entre producción agropecuaria y condiciones socio económicas. Fuente: Resultado de encuesta aplicada.

Acerca de la relación entre producción agropecuaria y la condiciones socio económicas incluido en la tabla, nos indica que la mayor cantidad (25%) de encuestados responden a una influencia de condiciones socio económicas inadecuada cuando la producción agropecuaria forma parte de un grado malo. Después, contando con la mayoría de sugerencias realizadas está el grado adecuado con un porcentaje de 15% siendo el más alto en relación a la influencia que genera la producción agropecuaria cuando se encuentra de manera regular. Por último, cuando consideran sus condiciones socio económicas muy adecuada la influencia que tiene la producción agropecuaria es buena, siendo el 18% de encuestados que afirman dicho resultado, siendo la mayoría de esa categoría.

### Especifico tres

**Tabla 4**

*Contingencia: proceso productivo con condiciones socio económicas.*

		Condiciones socio económicas				Total	
		Inadecuado	Adecuado	Muy adecuado			
Proceso productivo	Malo	Recuento	26	8	1	35	
		% del total	26,0%	8,0%	1,0%	35,0%	
	Regular	Recuento	13	15	7	35	
		% del total	13,0%	15,0%	7,0%	35,0%	
	Bueno	Recuento	5	12	13	30	
		% del total	5,0%	12,0%	13,0%	30,0%	
			% total	44,0%	35,0%	21,0%	100,0%
	Total						%

*Nota.* Resultados cruzados entre proceso productivo y las condiciones socio económicas. Fuente: Resultado de encuesta.

En relación a la tabla, contingencia entre proceso productivo con las condiciones socio económicas implicado en la tabla, nos infiere que la mayor parte de los encuestados en el nivel malo de un proceso productivo tiene una influencia en las condiciones socio económicas de manera inadecuada, posterior a ello tenemos el grado de proceso productivo regular, que supone que influye de manera adecuada cuando se trata de las condiciones socio económicas. Finalmente contamos con el nivel bueno en el proceso productivo que indica que las personas tienen unas condiciones socio económicas muy adecuado cuando se trata de este nivel.

## Resultados inferenciales

### Contrastación de la hipótesis general:

**Tabla 5**

*Prueba de normalidad de las variables proyectos productivos y condiciones socio económicas.*

Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			
	Estadístico	gl	Sig.
V I	,095	100	,028
V D	,091	100	,041

*Nota.* Se coloca la prueba de normalidad de los proyectos productivos con condiciones socio económicas. Fuente: Resultado de encuesta

Con respecto a la tabla se utilizó el test de Kolmogorov para evaluar la normalidad, ya que el grado de libertad (gl) es mayor a 50 y se obtuvo un valor de significancia de 0,028 para la variable independiente y un resultado de 0,041 para la variable dependiente. Debido al resultado menor a 0,05 en ambos casos, se concluyó que tanto variable independiente como dependiente se utiliza una regresión logística lo que permite analizar cómo la los proyectos productivos afecta a las condiciones socio económicas.

## Regresión logística

**Tabla 6**

*Determinación del ajuste de la variable proyectos productivos y condiciones socio económicas.*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	560,447			
Final	291,587	268,861	39	,000

La tabla se exhibe un valor de chi-cuadrado de 268,861 con un grado de libertad de 39 y un nivel de significancia de 0,000. En otras palabras, el valor de verosimilitud es elevado, indicando que el modelo se ajusta de manera efectiva a los datos. Por otro lado, el chi-cuadrado sugiere que el modelo no se ajusta adecuadamente a los datos, y el grado de libertad implica que hay 39 valores que son libres de variar en el modelo. Como conclusión, se desestima la hipótesis nula de independencia entre la variable proyectos productivos y condiciones socio económicas, respaldada además por el nivel de confianza del 95%.

**Tabla 7**

*Modelo de regresión logística ordinal de los proyectos productivos y condiciones socio económicas*

	Bondad de ajuste		
	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	3,125	2	,210
Desvianza	2,800	2	,247

En la tabla anterior se evidencia la calidad de ajuste del modelo de regresión logística, y se descarta la hipótesis nula de independencia entre la variable de proyectos productivos y condiciones socio económicas. Esto se debe a que los valores p obtenidos para ambas variables superan el nivel de significancia de 0.05, indicando la insuficiencia de evidencia para afirmar la existencia de una relación significativa entre dichas variables.

**Tabla 8**

*Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables proyectos productivos y condiciones socio económicas.*

	Pseudo R cuadrado
Cox y Snell	,378
Nagelkerke	,426
McFadden	,217

En relación con la tabla, se puede emplear la expresión "coeficiente de determinación ajustado" como un equivalente de "pseudo R cuadrado". Este coeficiente cuantifica la proporción de la variabilidad final de la variable dependiente que se explica mediante el modelo. El coeficiente de determinación ajustado oscila entre 0 y 1, donde un valor más cercano a 1 denota un mejor ajuste del modelo a los datos. En este escenario, el valor máximo del coeficiente de determinación ajustado es 0,426, indicando que el modelo se adapta de forma positiva a los datos. No obstante, es crucial considerar que el coeficiente de determinación ajustado no brinda información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo.

**Tabla 9***Coefficientes de ajuste: proyectos productivos y condiciones socio económicas*

		Estimació n	Desv . Error	Wald	G l	Sig.	Intervalo de confianza al 95%	
							Límite inferio r	Límite superio r
Umbral	IE=1	-2,758	,483	32,57 9	1	,00 0	-3,705	-1,811
	IE=2	-,558	,364	2,357	1	,12 5	-1,270	,154
Ubicació n	SM= 1	-3,710	,605	37,58 6	1	,00 0	-4,896	-2,524
	SM= 2	-1,812	,513	12,47 8	1	,00 0	-2,817	-,806
	SM= 3	0 <sup>a</sup>	.	.	0	.	.	.

Se muestran los resultados obtenidos en la tabla, donde la variable independiente presenta un impacto significativo en condiciones socio económicas. En la sección del umbral, para la categoría 1 de los proyectos productivos, se obtuvo una estimación de -2,758. Con un valor de Wald de 32,579 y un valor p de 0,000, que es inferior a 0,05, señalando que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero. En cuanto a la categoría 2 de los proyectos productivos, se registra una estimación de -0,558, con un valor de Wald de 2,357, cercano al 0, indicando que el coeficiente de ajuste no difiere significativamente de cero. El valor de significancia de 0,125 es superior al valor de 0,05. En lo que respecta a las condiciones socio económicas., en la categoría 1 se obtiene una estimación de -3,710, con un valor de Wald de 37,586 y una significancia de 0,000. De igual manera, en la categoría 2 de las condiciones socio económicas., la estimación es de -1,812, con un valor de Wald de 12,478 y una significancia de 0,000, indicando que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero.

## Contrastación de la primera hipótesis específica 1

**Tabla 10**

*Determinación del ajuste de la variable: mejoramiento genético y condiciones socio económicas.*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	466,429			
Final	312,743	153,686	39	,000

La tabla, se muestra un chi cuadrado de 153,686 con 39 grados de libertad y un nivel de significancia de 0,000. De manera más simple, el valor de verosimilitud, al ser notablemente elevado, indica que el modelo se ajusta adecuadamente a los datos. No obstante, con respecto al chi-cuadrado, señala que el modelo no se adecua de manera óptima a los datos, y los 39 grados de libertad indican que hay 39 valores que pueden variar en el modelo. En resumen, se concluye rechazando la hipótesis nula que afirma la independencia entre el mejoramiento genético y condiciones socio económicas.

**Tabla 11**

*Modelo de regresión logística ordinal del mejoramiento genético y condiciones socio económicas.*

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	2,170	2	,338
Desvianza	2,071	2	,355

*Nota.* Función de enlace: Logit. Fuente: Resultado de encuestas

La tabla presenta los resultados de la evaluación del ajuste del modelo de regresión logística, indicando que se descarta la hipótesis nula de independencia entre la variable de mejoramiento genético y las condiciones socioeconómicas, ya que los valores p obtenidos para ambas variables superan el umbral de significancia de 0.05. Esto sugiere que no hay evidencia suficiente para concluir que existe una relación significativa entre las variables

**Tabla 12**

*Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables mejoramiento genético y condiciones socio económicas*

	Pseudo R cuadrado
Cox y Snell	,311
Nagelkerke	,351
McFadden	,170

Con respecto a la tabla, se evidencia que los resultados del estadístico de pseudo R cuadrado oscilan entre 0 y 1, donde un valor más próximo a 1 indica un mejor ajuste del modelo a los datos. En este escenario, el valor más elevado de pseudo R cuadrado es 0.351, sugiriendo que el modelo se adapta eficazmente a los datos. Sin embargo, es crucial tener en consideración que el valor de pseudo R cuadrado no brinda información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo.

**Tabla 13***Coefficiente de ajuste: mejoramiento genético y condiciones socio económicas*

		Estimació n	Desv . Error	Wald	G l	Sig.	Intervalo de confianza al 95%	
							Límite inferio r	Límite superio r
Umbral	IE=1	-2,625	,501	27,39 9	1	,00 0	-3,608	-1,642
	IE=2	-,620	,414	2,241	1	,13 4	-1,433	,192
Ubicació n	ES=1	-3,288	,595	30,57 6	1	,00 0	-4,454	-2,123
	ES=2	-1,557	,526	8,762	1	,00 0	-2,589	-,526
	ES=3	0 <sup>a</sup>	.	.	0	.	.	.

*Nota.* Función de enlace de Logit. Fuente: Resultado de encuesta

Se exhiben los resultados obtenidos en la tabla, donde la variable mejoramiento genético y condiciones socio económicas. En la sección del umbral, para la categoría 1 del mejoramiento genético, se obtuvo una estimación de -2,625. Con un valor de Wald de 27.399 y un valor de p de 0,000, que es inferior a 0,05, lo cual indica que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero. En cuanto a la categoría 2 del mejoramiento genético, se registra una estimación de -0,620, con un valor de Wald de 2,241, cercano al 0, indicando que el coeficiente de ajuste no difiere significativamente de cero. El valor de significancia de 0,192 es superior al valor de 0,05.

## Contrastación de la segunda hipótesis específica 2

**Tabla 14**

*Determinación del ajuste de la variable producción agropecuaria con condiciones socio económicas*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	445,104			
Final	197,531	247,573	39	,000

En la tabla, se observa un chi-cuadrado de 247,573 con 39 grados de libertad y un nivel de significancia de 0,000. En términos más simples, el alto valor de verosimilitud sugiere que el modelo se ajusta razonablemente bien a los datos. Sin embargo, la discrepancia evidenciada en el chi-cuadrado indica que el modelo no se adapta perfectamente a los datos, y los 39 grados de libertad indican que hay 39 valores que pueden variar en el modelo. Como resultado, se concluye que se rechaza la hipótesis nula que sostiene la independencia entre la producción agropecuaria y las condiciones socioeconómicas, apoyada también por el nivel de confianza del 95%.

**Tabla 15**

*Determinación de las variables para el modelo de regresión logística ordinal de la producción agropecuaria y condiciones socio económicas*

	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Pearson	,439	2	,803
Desvianza	,452	2	,798

La tabla presenta los resultados de la evaluación del ajuste del modelo de regresión logística, indicando que se descarta la hipótesis nula de independencia entre la producción agropecuaria y las condiciones socioeconómicas. Esto se debe a que los valores p obtenidos para ambas variables superan el umbral de significancia de 0.05, lo que sugiere que no hay evidencia suficiente para confirmar una relación significativa entre las variables.

**Tabla 16**

*Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables producción agropecuaria y condiciones socio económicas*

	Pseudo R cuadrado
Cox y Snell	,339
Nagelkerke	,381
McFadden	,189

*Nota.* Función de enlace: Logit. Fuente: Resultado de encuesta

Con respecto a la tabla, se evidencia que los resultados del estadístico de pseudo R cuadrado fluctúan entre 0 y 1, siendo que un valor más cercano a 1 indica un ajuste más óptimo del modelo a los datos. En este contexto, el valor más elevado de pseudo R cuadrado es de 0,381, lo que sugiere que el modelo se adapta adecuadamente a los datos. No obstante, es esencial tener presente que el valor de pseudo R cuadrado no ofrece información sobre la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo.

**Tabla 17***Coefficiente de ajuste: producción agropecuaria y condiciones socio económicas*

		Estimación	Desv. Error	Wald	Gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%	
							Límite inferior	Límite superior
Umbral	IE=1	-2,374	,450	27,873	1	,000	-1,493	3,255
	IE=2	-,294	,351	,703	1	,402	-,983	,394
Ubicación	AA=1	-3,277	,573	32,756	1	,000	-4,399	-2,155
	AA=2	-1,175	,488	5,794	1	,000	-2,132	-,218
	AA=3	0 <sup>a</sup>	.	.	0	.	.	.

*Nota.* Función de enlace de Logit. Fuente: Resultado de encuesta

Se presentan los resultados recopilados en la tabla, donde la variable independiente muestra una influencia significativa en las condiciones socio económicas y el aislamiento. En la sección del umbral, para la categoría 1 de la producción agropecuaria, se obtuvo una estimación de -2,374. Con un valor de Wald de 27,873 y un valor p de 0,000, que es inferior a 0,05, indica que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero. En cuanto a la categoría 2 de la producción agropecuaria, se registra una estimación de -0,294, con un valor de Wald de 0,703, cercano al 0, lo que indica que el coeficiente de ajuste no es significativamente diferente de cero. El valor de significancia de 0,402 es superior a 0,05. Respecto al socio económico, en la categoría 1 se obtiene una estimación de -3,277, con un valor de Wald de 32,756 y una significancia de 0,000. Asimismo, en la categoría 2 del socio económicas, la estimación es de -1,175, con un valor de Wald de 5.794 y una significancia de 0,000, indicando que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero.

### Contrastación de la tercera hipótesis específica 3

**Tabla 18**

*Determinación del ajuste de la variable proceso productivo y condiciones socio económicas.*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	375,219			
Final	310,628	64,591	39	,006

Nota. Función de enlace: Logit.

En la Tabla 36, se muestra un chi-cuadrado de 64,591 con 39 grados de libertad y un nivel de significancia de 0,000. En términos sencillos, el elevado valor de verosimilitud indica un ajuste apropiado del modelo a los datos. Por otro lado, el chi-cuadrado señala que el modelo no se ajusta de manera óptima a los datos, y los 39 grados de libertad indican que hay 39 valores que pueden variar en el modelo. En síntesis, se infiere que se descarta la hipótesis nula de independencia entre la inestabilidad económica y la angustia con aislamiento, respaldada, además, por el nivel de confianza del 95%.

**Tabla 19**

*Determinación de las variables para el modelo de regresión logística ordinal de la proceso productivo y condiciones socio económicas.*

	Chi-cuadrado	Gl	Sig.
Pearson	,647	2	,723
Desvianza	,689	2	,709

*Nota.* Función de enlace: Logit. Fuente: Resultado de encuesta

La tabla, exhibe los resultados de la adecuación del modelo de regresión logística, donde se desestima la hipótesis nula de independencia entre la proceso productivo y condiciones socio económicas, debido a que los valores p obtenidos para ambas variables exceden el umbral de significancia de 0.05. Esto señala la ausencia de evidencia suficiente para afirmar la presencia de una relación significativa entre dichas variables.

**Tabla 20**

*Pseudo coeficiente de determinación del modelo de regresión logística con las variables proceso productivo y condiciones socio económicas*

	Pseudo R cuadrado
Cox y Snell	,252
Nagelkerke	,284
McFadden	,133

*Nota.* Función de enlace: Logit. Fuente: Resultado de encuesta

Con respecto a la tabla, se evidencia que los resultados del estadístico de pseudo R cuadrado exhiben una gama de valores entre 0 y 1. Un valor más próximo a 1 señala una mejor adaptación del modelo a los datos. En este contexto, es relevante resaltar que el valor más elevado de pseudo R cuadrado alcanza 0,284, lo cual sugiere una adecuada correspondencia del modelo con los datos. Sin embargo, es esencial tener en cuenta que el pseudo R cuadrado no proporciona información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de sus predicciones.

**Tabla 21**

*Presentación de los coeficientes ajuste de la proceso productivo y condiciones socio económicas*

		Estimación	Desv. Error	Wald	Gl	Sig.	Intervalo de confianza al 95%	
							Límite inferior	Límite superior
Umbral	IE=1	-2,419	,514	22,173	1	,000	-3,426	-1,412
	IE=2	-,544	,446	1,488	1	,223	1,417	,330
Ubicación	AA=1	-2,758	,577	22,851	1	,000	-3,889	-1,627
	AA=2	-1,198	,551	4,732	1	,000	-2,277	-,119
	AA=3	0 <sup>a</sup>	.	.	0	.	.	.

Se presentan los resultados obtenidos en la tabla, donde la variable proceso productivo tiene un aspecto significativo en las condiciones socio económicas. Como resultados en la sección del umbral se obtuvo en la categoría 1 una estimación de -2,419. Contando con un valor de Wald de 22,173, un valor p de 0,000 estando por debajo de 0,05 indicando que el coeficiente de ajuste es significativamente diferente de cero. Por el lado de la categoría 2 del proceso productivo, se tiene una estimación de -,544 con un valor de Wald de 1,488 estando mucho más cerca al 0, indicando que el coeficiente de ajuste no es significativamente diferente de cero y por último el valor de significancia de 0,223 siendo superior al 0,05. Por el lado de las condiciones socio económicas se obtiene en la categoría 1 una estimación de -2,758, un valor de 22,851 de Wald y una significancia de 0,000. Del mismo modo en la categoría 2 de las condiciones socio económicas cuenta con una estimación de -1.198, valor de Wald con 4.732 y un valor de significancia de 0,000 indicando que el coeficiente de ajuste es significativamente diferente de cero.

#### IV. DISCUSIÓN

**Considerando el objetivo general.** Con respecto a la tabla cruzada, obtenemos que la mayor parte de encuestados siendo el 25%, responden con una influencia en sus condiciones socioeconómicas inadecuada cuando los proyectos productivos son malos. Por otro lado, cuando los proyectos productivos son considerada regular, los encuestados dicen que su influencia con respecto a sus condiciones socioeconómicas es adecuada, siendo la mayoría con un 18% en esta sección. Por último, los encuestados ven sus condiciones socioeconómicas muy adecuada cuando los proyectos productivos se encuentran en un grado bueno siendo la mayoría que consideró esta opción con un 20%.

El valor máximo del coeficiente de determinación ajustado es 0,426, indicando que el modelo se adapta de forma positiva a los datos. No obstante, es crucial considerar que el coeficiente de determinación ajustado no brinda información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo.

En la sección del umbral, para la categoría 1 de los proyectos productivos, se obtuvo una estimación de -2,758. Con un valor de Wald de 32,579 y un valor p de 0,000, que es inferior a 0,05, señalando que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero. En cuanto a la categoría 2 de los proyectos productivos, se registra una estimación de -0,558, con un valor de Wald de 2,357, cercano al 0, indicando que el coeficiente de ajuste no difiere significativamente de cero. El valor de significancia de 0,125 es superior al valor de 0,05. En lo que respecta a las condiciones socio económicas., en la categoría 1 se obtiene una estimación de -3,710, con un valor de Wald de 37,586 y una significancia de 0,000. De igual manera, en la categoría 2 de las condiciones socio económicas., la estimación es de -1,812, con un valor de Wald de 12,478 y una significancia de 0,000, indicando que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero.

Muy similar Huamán y Zelada (2022), en su investigación determinaron, que existe un nivel de influencia entre la economía y el desarrollo social de los pobladores, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,507, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Muy lo contrario Espinoza y Espinoza (2019), en su investigación determinaron, que existe un nivel de influencia entre la política económica y el desarrollo económico, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,807, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Especifico uno. Acerca de la relación entre mejoramiento genético y condiciones socio económicas implicada en la tabla, indican que la mayor parte de los encuestados que forman el 25% responden con una influencia de condiciones socio económicas inadecuada cuando el mejoramiento genético es malo. Así pues, cuando se evalúa la inestabilidad económica como moderada, la mayoría de los encuestados señala que el impacto que tiene en su estrés y ansiedad es del 19%, lo cual es considerado adecuado. Finalmente consideran muy adecuada la mayoría de encuestados la influencia del mejoramiento genético con relación en las condiciones socio económicas cuando el mejoramiento genético es buena siendo el 16% de personas que afirman esto.

se evidencia que los resultados del estadístico de pseudo R cuadrado oscilan entre 0 y 1, donde un valor más próximo a 1 indica un mejor ajuste del modelo a los datos. En este escenario, el valor más elevado de pseudo R cuadrado es 0.351, sugiriendo que el modelo se adapta eficazmente a los datos. Sin embargo, es crucial tener en consideración que el valor de pseudo R cuadrado no brinda información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo.

En la sección del umbral, para la categoría 1 del mejoramiento genético, se obtuvo una estimación de -2,625. Con un valor de Wald de 27.399 y un valor de p de 0,000, que es inferior a 0,05, lo cual indica que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero. En cuanto a la categoría 2 del mejoramiento genético, se registra una estimación de -0,620, con un valor de Wald de 2,241, cercano al 0, indicando que el coeficiente de ajuste no difiere significativamente de cero. El valor de significancia de 0,192 es superior al valor de 0,05.

Muy similar Cárdenas (2022), en su investigación determino que existe un nivel de influencia entre la problemática económica y la posición económica, con estadístico de Nagelkerke 0,305, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Muy lo contrario Espinoza y Espinoza (2019), en su investigación determinaron, que existe un nivel de influencia entre la política económica y el desarrollo económico, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,807, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Especifico dos. Acerca de la relación entre producción agropecuaria y la condiciones socio económicas incluido en la tabla, nos indica que la mayor cantidad (25%) de encuestados responden a una influencia de condiciones socio económicas inadecuada cuando la producción agropecuaria forma parte de un grado malo. Después, contando con la mayoría de sugerencias realizadas está el grado adecuado con un porcentaje de 15% siendo el más alto en relación a la influencia que genera la producción agropecuaria cuando se encuentra de manera regular. Por último, cuando consideran sus condiciones socio económicas muy adecuada la influencia que tiene la producción agropecuaria es buena, siendo el 18% de encuestados que afirman dicho resultado, siendo la mayoría de esa categoría.

Los resultados del estadístico de pseudo R cuadrado fluctúan entre 0 y 1, siendo que un valor más cercano a 1 indica un ajuste más óptimo del modelo a los datos. En este contexto, el valor más elevado de pseudo R cuadrado es de 0,381, lo que sugiere que el modelo se adapta adecuadamente a los datos. No obstante, es esencial tener presente que el valor de pseudo R cuadrado no ofrece información sobre la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de las predicciones del mismo.

En la sección del umbral, para la categoría 1 de la producción agropecuaria, se obtuvo una estimación de -2,374. Con un valor de Wald de 27,873 y un valor p de 0,000, que es inferior a 0,05, indica que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero. En cuanto a la categoría 2 de la producción agropecuaria, se registra una estimación de -0,294, con un valor de Wald de 0,703, cercano al 0, lo que indica que el coeficiente de ajuste no es significativamente diferente de cero. El valor de significancia de 0,402 es superior a 0,05. Respecto al socio económico, en la categoría 1 se obtiene una estimación de -3,277, con un valor de Wald de 32,756 y una significancia de 0,000. Asimismo, en la categoría 2 del socio económicas, la estimación es de -1,175, con un valor de Wald de 5.794 y

una significancia de 0,000, indicando que el coeficiente de ajuste difiere significativamente de cero.

Muy similar Chagua y Fernández (2023), en su investigación determinaron que existe un nivel de influencia entre la capacidad económica y el desarrollo social, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,307, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Muy lo contrario Vásquez (2019, determino en su investigación que existe un nivel de influencia entre la crisis económica y el desempleo analizando con estadístico de Nagelkerke 0,707, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Específico tres. En relación a la tabla, contingencia entre proceso productivo con las condiciones socio económicas implicado en la tabla, nos infiere que la mayor parte de los encuestados en el nivel malo de un proceso productivo tiene una influencia en las condiciones socio económicas de manera inadecuada, posterior a ello tenemos el grado de proceso productivo regular, que supone que influye de manera adecuada cuando se trata de las condiciones socio económicas. Finalmente contamos con el nivel bueno en el proceso productivo que indica que las personas tienen unas condiciones socio económicas muy adecuado cuando se trata de este nivel.

Los resultados del estadístico de pseudo R cuadrado exhiben una gama de valores entre 0 y 1. Un valor más próximo a 1 señala una mejor adaptación del modelo a los datos. En este contexto, es relevante resaltar que el valor más elevado de pseudo R cuadrado alcanza 0,284, lo cual sugiere una adecuada correspondencia del modelo con los datos. Sin embargo, es esencial tener en cuenta que el pseudo R cuadrado no proporciona información acerca de la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de sus predicciones.

en la sección del umbral se obtuvo en la categoría 1 una estimación de -2,419. Contando con un valor de Wald de 22,173, un valor p de 0,000 estando por debajo de 0,05 indicando que el coeficiente de ajuste es significativamente diferente de cero. Por el lado de la categoría 2 del proceso productivo, se tiene una estimación de -,544 con un valor de Wald de 1,488 estando mucho más cerca al 0, indicando que el coeficiente de ajuste no es significativamente diferente de cero y por último el valor de significancia de 0,223 siendo superior al 0,05. Por el lado de las

condiciones socio económicas se obtiene en la categoría 1 una estimación de -2,758, un valor de Wald de 22,851 y una significancia de 0,000. Del mismo modo en la categoría 2 de las condiciones socio económicas cuenta con una estimación de -1.198, valor de Wald con 4.732 y un valor de significancia de 0,000 indicando que el coeficiente de ajuste es significativamente diferente de cero.

Muy similar Cárdenas (2022), en su investigación determino que existe un nivel de influencia entre la problemática económica y la posición económica, con estadístico de Nagelkerke 0,305, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

Muy lo contrario Espinoza y Espinoza (2019), en su investigación determinaron, que existe un nivel de influencia entre la política económica y el desarrollo económico, analizando con estadístico de Nagelkerke 0,807, quien indica el porcentaje de influencia, concluyo que existe influencia entre variables.

## V. CONCLUSIONES

### **Primera:**

El valor máximo del coeficiente de determinación ajustado de 0,426 indica que el modelo ofrece una adaptación moderada a los datos, sugiriendo que puede explicar una porción significativa de la variabilidad observada. Esto implica que el modelo tiene una capacidad razonable para ajustarse a los datos de los proyectos productivos y las condiciones socioeconómicas. Sin embargo, es crucial tener en cuenta que el coeficiente de determinación ajustado, aunque útil, no proporciona información sobre la significancia estadística del modelo ni sobre la calidad de sus predicciones.

La significancia estadística es esencial para determinar si los efectos observados en el modelo son reales o si podrían ser el resultado del azar. La calidad de las predicciones también debe ser evaluada para entender cómo de bien el modelo puede prever resultados en datos nuevos. Por lo tanto, aunque el coeficiente de determinación ajustado sugiere una adaptación positiva, se recomienda realizar análisis adicionales, como pruebas de hipótesis y validación cruzada, para obtener una visión más completa y precisa de la robustez y eficacia del modelo en la evaluación de proyectos productivos y sus impactos en las condiciones socioeconómicas.

### **Segunda:**

El valor máximo del pseudo R cuadrado en el modelo es 0,351, lo que indica un ajuste moderado a los datos. Este valor sugiere que el modelo captura una parte significativa de la variabilidad en los datos, aunque no alcanza niveles altos que indicarían un ajuste excelente. Un pseudo R cuadrado más cercano a 1 reflejaría una adaptación superior del modelo a los datos, por lo que el valor observado señala que, aunque el modelo es relativamente adecuado, hay margen para mejorar su precisión.

Es fundamental considerar que el pseudo R cuadrado, a pesar de proporcionar una indicación del ajuste del modelo, no mide la significancia estadística de los parámetros ni evalúa la calidad predictiva del modelo. Por lo tanto, es necesario realizar análisis adicionales para evaluar la robustez del modelo.

Esto incluye pruebas de significancia estadística para confirmar que los resultados observados no son aleatorios, y técnicas de validación cruzada para medir la capacidad predictiva en nuevos datos. Además, explorar la inclusión de variables adicionales o la aplicación de modelos alternativos podría mejorar el ajuste y la precisión del modelo. Estas medidas ayudarán a asegurar una evaluación más completa y efectiva del desempeño del modelo.

### **Tercera:**

El valor máximo del pseudo R cuadrado en el modelo es 0,381, lo que indica un ajuste adecuado a los datos. Aunque este valor sugiere que el modelo tiene una capacidad razonable para explicar la variabilidad observada en los datos, no alcanza niveles que indicarían un ajuste óptimo. Es importante recordar que el pseudo R cuadrado, aunque útil para medir el ajuste general del modelo, no proporciona información sobre la significancia estadística de los parámetros ni evalúa la calidad de las predicciones.

Para una evaluación completa del modelo en relación con la producción agropecuaria y los aspectos socioeconómicos, es crucial realizar análisis adicionales. Esto incluye pruebas de significancia estadística para confirmar que los resultados son robustos y no el resultado del azar, así como técnicas de validación cruzada para determinar la capacidad predictiva del modelo en datos nuevos. Además, considerar la inclusión de variables adicionales o modelos alternativos podría mejorar el ajuste y proporcionar una explicación más detallada de las relaciones entre las variables. Estas acciones permitirán una comprensión más completa y precisa de la eficacia del modelo.

### **Cuarta:**

El valor máximo del pseudo R cuadrado en el modelo es 0,284, lo que indica una adaptación moderada del modelo a los datos. Este valor sugiere que el modelo explica una parte significativa de la variabilidad observada, aunque no alcanza niveles que indicarían un ajuste ideal. A pesar de que el pseudo R cuadrado proporciona una indicación general de cómo el modelo se ajusta a los datos, es fundamental recordar que no evalúa la significancia estadística de los parámetros ni la calidad de las predicciones realizadas.

Para obtener una evaluación más exhaustiva del modelo en relación con el proceso productivo y los aspectos socioeconómicos, es necesario realizar varias acciones adicionales. Primero, se deben llevar a cabo pruebas de significancia estadística para confirmar que los resultados obtenidos no son aleatorios y que los parámetros del modelo tienen un impacto real. Segundo, aplicar validación cruzada permitirá evaluar la capacidad predictiva del modelo en datos no utilizados durante el ajuste, mejorando la robustez del modelo. Finalmente, considerar la inclusión de variables adicionales o explorar modelos alternativos podría mejorar el ajuste y la precisión, ofreciendo una explicación más detallada de las relaciones en los datos. Estas medidas garantizarán una comprensión más completa y precisa del modelo.

## **VI. RECOMENDACIONES**

### **Primera:**

Para mejorar la evaluación del modelo con un coeficiente de determinación ajustado de 0,426, se recomienda realizar pruebas de significancia estadística para confirmar la validez de los resultados, implementar validación cruzada para evaluar la capacidad predictiva en datos nuevos, y considerar la inclusión de variables adicionales o modelos alternativos para optimizar el ajuste. Además, un análisis de residuos ayudará a identificar posibles mejoras en la especificación del modelo. Estas acciones asegurarán una evaluación más robusta y precisa de la relación entre los proyectos productivos y las condiciones socioeconómicas.

### **Segunda:**

Dado que el valor máximo del pseudo R cuadrado es 0,351, lo que indica una adaptación moderada del modelo a los datos, se recomienda llevar a cabo varias acciones para mejorar la evaluación y eficacia del modelo. Primero, realiza pruebas de significancia estadística para los parámetros del modelo para asegurar que los resultados obtenidos no son producto del azar y son realmente representativos. Segundo, implementa técnicas de validación cruzada para evaluar la capacidad predictiva del modelo en datos no utilizados durante su ajuste, lo cual proporcionará una medida más robusta de su desempeño. Tercero, considera la inclusión de variables adicionales o la exploración de modelos alternativos que podrían capturar mejor las relaciones en los datos y mejorar el ajuste. Finalmente, analiza los residuos del modelo para identificar patrones no explicados y ajustar la especificación del modelo en consecuencia. Estas acciones garantizarán una evaluación más completa y detallada, permitiendo una mejor comprensión del modelo y su capacidad para explicar y predecir los resultados relacionados con los datos.

### **Tercera:**

Con un valor máximo del pseudo R cuadrado de 0,381, el modelo muestra un ajuste adecuado a los datos, pero hay margen para mejorar. Se recomienda realizar pruebas de significancia estadística para confirmar la validez de los resultados, aplicar validación cruzada para evaluar la capacidad predictiva en datos

nuevos y explorar la inclusión de variables adicionales o modelos alternativos para optimizar el ajuste. Además, un análisis de residuos ayudará a identificar patrones no explicados y ajustar el modelo en consecuencia. Estas acciones asegurarán una evaluación más robusta y precisa del modelo en relación con la producción agropecuaria y los aspectos socioeconómicos.

**Cuarta:**

Con un valor máximo del pseudo R cuadrado de 0,284, que indica un ajuste moderado del modelo a los datos, es crucial tomar medidas adicionales para mejorar su evaluación y rendimiento. En primer lugar, realice pruebas de significancia estadística para asegurar que los parámetros del modelo tienen un impacto real y no son producto del azar. Esto garantizará que los resultados sean fiables y válidos.

En segundo lugar, aplique validación cruzada para evaluar la capacidad predictiva del modelo en datos nuevos. Esto ayudará a identificar posibles problemas de sobreajuste y proporcionará una medida más robusta de cómo el modelo generaliza a datos no utilizados durante el ajuste. Además, considere explorar la inclusión de variables adicionales que puedan mejorar el ajuste del modelo y ofrecer una explicación más completa de la variabilidad en los datos. La incorporación de nuevas variables puede proporcionar una mejor comprensión de los factores que influyen en el proceso productivo y los aspectos socioeconómicos.

## REFERENCIAS

- Aguirre, E., Benzeval, M., & Murray, A. (2024). Parental gender attitudes and children's mental health: Evidence from the UK household longitudinal study. *Social Science and Medicine*, 344. <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2024.116632>
- Atalar, M. S., Genç, G., Erim, A., Pehlivan, B., Sakın, B., Bulut, S., & Donovan, N. J. (2024). Reliability and validity study of a Turkish version of the Communicative Effectiveness Survey-Revised (CES-R). *International Journal of Language and Communication Disorders*, 59(1), 195–204. <https://doi.org/10.1111/1460-6984.12932>
- Bai, S., Tornello, S. L., Mogle, J. A., & Feinberg, M. E. (2024). Daily implementation of health-protective behaviors and family life during the early months of the COVID-19 pandemic. *Family Process*, 63(1), 428–442. <https://doi.org/10.1111/famp.12870>
- Birro, S. N., Faulkner, H., Britton, A., Campbell, E., Aghajanian, F., Horesh, A., Lau, V., Munro, N., McCabe, P., & Masso, S. (2024). Early childhood educator and director experiences of speech pathology-led professional development: A qualitative study. *Child Language Teaching and Therapy*. <https://doi.org/10.1177/02656590241232592>
- Botting, N., Spicer-Cain, H., Buckley, B., Mercado, E., Sharif, K., Wood, L., Flynn, J., & Reeves, L. (2024). Preliminary feasibility and effectiveness of a novel community language intervention for preschool children in the United Kingdom. *International Journal of Language and Communication Disorders*, 59(1), 276–292. <https://doi.org/10.1111/1460-6984.12943>
- Chen, I.-J., Wang, X., Sun, Z., Tang, P., & Chen, P. (2024). Intergenerational transmission of parental child-rearing gender-role attitudes and its influence on gender roles in single-parent families. *BMC Psychology*, 12(1). <https://doi.org/10.1186/s40359-024-01594-z>
- Chien, Y.-L., Tsai, W.-C., Chen, W.-H., Yang, C.-L., Gau, S. S.-F., Soong, W.-T., Laugeson, E., & Chiu, Y.-N. (2023). Effectiveness, durability, and clinical correlates of the PEERS social skills intervention in young adults with autism spectrum disorder: The first evidence outside North America.

<https://doi.org/10.1017/S0033291721002385>

- Christensen, I., Power, E., Togher, L., & Norup, A. (2023). “Communication Is Not Exactly My Field, but It Is Still My Area of Work”: Staff and Managers’ Experiences of Communication With People With Traumatic Brain Injury. *American Journal of Speech-Language Pathology*, 32(2S), 827–847. [https://doi.org/10.1044/2022\\_AJSLP-22-00074](https://doi.org/10.1044/2022_AJSLP-22-00074)
- Cohen-Koka, S., Nir, B., & Meir, I. (2023). Linguistic Variation, Discourse Analysis, and Deaf Education: Case Studies from ISL. *Journal of Deaf Studies and Deaf Education*, 28(1), 84–98. <https://doi.org/10.1093/deafed/enac030>
- Deitz, A. H. H. (2024). Self-compassion, childhood emotional neglect, and posttraumatic growth: Parental well-being during COVID-19. *Journal of Affective Disorders*, 350, 504–512. <https://doi.org/10.1016/j.jad.2024.01.130>
- del Hoyo-Bilbao, J., & Orue, I. (2024). Relationship between maternal anxiety and infants’ temperament: The mediating role of mindful parenting. *Infant Behavior and Development*, 75. <https://doi.org/10.1016/j.infbeh.2024.101931>
- Dhondt, A., Van keer, I., van der Putten, A., & Maes, B. (2023). Changes in the early communicative behaviors of young children with significant cognitive and motor developmental delays in a two-year span. *Journal of Communication Disorders*, 104. <https://doi.org/10.1016/j.jcomdis.2023.106337>
- Fu, C., Tang, J., Chen, D., Zhang, R., Chong, Y. Z., & Xu, W. (2024). Mindful parenting and child behaviour problems: A chain mediating role of parental and child communicating performance. *Psychology and Psychotherapy: Theory, Research and Practice*, 97(1), 173–186. <https://doi.org/10.1111/papt.12507>
- Gu, H., Chen, W., & Cheng, Y. (2024). Longitudinal relationship between harsh parenting and adolescent non-suicidal self-injury: The roles of basic psychological needs frustration and self-concept clarity. *Child Abuse and Neglect*, 149. <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2024.106697>
- Hardman, G., Kyle, F., Herman, R., & Morgan, G. (2022). Pre-linguistic social communication skills and post implant language outcomes in deaf children

- with cochlear implants. *Journal of Communication Disorders*, 100. <https://doi.org/10.1016/j.jcomdis.2022.106275>
- Hentschel, M., Averbeck, B. B., & Lange-Küttner, C. (2022). The Role of IQ and Social Skills in Coping with Uncertainty in 7- to 11-Year-Old Children. *Zeitschrift Fur Entwicklungspsychologie Und Padagogische Psychologie*, 54(3), 105–123. <https://doi.org/10.1026/0049-8637/a000256>
- Hudry, K., Smith, J., Pillar, S., Varcin, K. J., Bent, C. A., Boutrus, M., Chetcuti, L., Clark, A., Dissanayake, C., Iacono, T., Green, J., & Whitehouse, A. J. O. (2023). The Utility of Natural Language Samples for Assessing Communication and Language in Infants Referred with Early Signs of Autism. *Research on Child and Adolescent Psychopathology*, 51(4), 529–539. <https://doi.org/10.1007/s10802-022-01010-3>
- Joseph, A., Sylva, K., Sammons, P., & Siraj, I. (2024). Drivers of the socio-economic disadvantage gap in England: Sequential pathways that include the home learning environment and self-regulation as mediators. *British Journal of Educational Psychology*, 94(1), 22–40. <https://doi.org/10.1111/bjep.12629>
- Lam, K. K. L., Chan, C. N., Wong, L. H., He, Y., Lin, X., & Chi, P. (2024). A qualitative investigation on the resilience of parents of children with autism spectrum disorder in Macau. *Research in Autism Spectrum Disorders*, 113. <https://doi.org/10.1016/j.rasd.2024.102357>
- Liu, T., Zhou, P., Zuo, Z., Fan, M., & Yang, Y. (2024). Mediating effects of parent–child dysfunctional interactions in the relationship between parenting distress and social–emotional problems and competencies. *Infant Behavior and Development*, 74. <https://doi.org/10.1016/j.infbeh.2023.101899>
- Lovan, P., Saez-Clarke, E., Graefe, B., Messiah, S. E., & Prado, G. (2024). Parent childhood experiences, parenting strategies, and youth health-related outcomes in Hispanic families with unhealthy weight: An intergenerational study. *Eating Behaviors*, 53. <https://doi.org/10.1016/j.eatbeh.2024.101870>
- McDaniel, J., & Brady, N. C. (2022). The Influence of Communication Sample Length on Reliability and Convergent Validity of Vocal Measures Derived From the Communication Complexity Scale. *Journal of Speech, Language, and Hearing Research*, 65(10), 3881–3889. [https://doi.org/10.1044/2022\\_JSLHR-22-00010](https://doi.org/10.1044/2022_JSLHR-22-00010)

- Mmusi, F. I., Malan, H., & Herbst, A. (2024). Parenting Behavior and Attitudes of a Group of South African Foster Parents Caring for Adolescents Presenting with Risk Behavior. *Child and Adolescent Social Work Journal*, 41(2), 287–298. <https://doi.org/10.1007/s10560-022-00851-7>
- Morris, P. O., Hope, E., Foulsham, T., & Mills, J. P. (2023). Parent-reported social-communication changes in children diagnosed with autism spectrum disorder during the COVID-19 pandemic in the UK. *International Journal of Developmental Disabilities*, 69(2), 211–225. <https://doi.org/10.1080/20473869.2021.1936870>
- Musetti, A., Zagaria, A., Pezzi, M., Fante, C., Dioni, B., Raffin, C., Manari, T., Lenzo, V., & De Luca Picione, R. (2024). Parental quality of life, child adjustment and adult attachment in parents of children and adolescents with Autism Spectrum Disorder. *Research in Developmental Disabilities*, 146. <https://doi.org/10.1016/j.ridd.2024.104684>
- Olmeda-Muelas, N., Cuesta-Zamora, C., Joiner, R., & Ricarte, J. (2024). Parental attachment security and problematic internet use in children: The mediating role of maladaptive cognitive emotion regulation strategies. *Clinical Child Psychology and Psychiatry*, 29(2), 746–763. <https://doi.org/10.1177/13591045231221269>
- Potter, S. N., Harvey, D., Sterling, A., & Abbeduto, L. (2024). Parental Responsivity and Child Communication During Mother–Child and Father–Child Interactions in Fragile X Syndrome. *Journal of Speech, Language, and Hearing Research*, 67(3), 939–959. [https://doi.org/10.1044/2023\\_JSLHR-23-00517](https://doi.org/10.1044/2023_JSLHR-23-00517)
- Power, E., Attard, M. C., Lanyon, L. E., & Togher, L. (2024). Efficacy of online communication partner training package for student healthcare professionals. *International Journal of Language and Communication Disorders*, 59(1), 304–326. <https://doi.org/10.1111/1460-6984.12947>
- Roca, M., Vilaregut, A., Pretel-Luque, T., Calvo, N., Frías, Á., & Ferrer, M. (2024). Assessing family relations in borderline personality disorder: A relational approach. *Journal of Marital and Family Therapy*, 50(2), 495–507. <https://doi.org/10.1111/jmft.12693>

- Seya, M.-K. S., Matthews, S., Zhu, L., Brown, C., Lefevre, A., Agathis, N., Chiang, L. F., Annor, F. B., McOwen, J., Augusto, A., Kambona, C., & Low, A. (2024). Parenting-related positive childhood experiences, adverse childhood experiences, and mental health—Four sub-Saharan African countries. *Child Abuse and Neglect*, 150. <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2023.106493>
- Shawcroft, J., Coyne, S. M., Linder, L., Clifford, B. N., & McDaniel, B. T. (2024). Attachment security and problematic media use in infancy: A longitudinal study in the United States. *Infancy*, 29(2), 137–154. <https://doi.org/10.1111/infa.12570>
- Soltani, A., & Esbensen, A. J. (2024). Role of child demographic, executive functions, and behavioral challenges on feelings about parenting among parents of youth with Down syndrome. *Research in Developmental Disabilities*, 148. <https://doi.org/10.1016/j.ridd.2024.10471> 7
- Tu, E.-N., Manley, H., Saunders, K. E. A., & Creswell, C. (2024). Systematic Review and Meta-Analysis: Risks of Anxiety Disorders in Offspring of Parents With Mood Disorders. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, 63(4), 407–421. <https://doi.org/10.1016/j.jaac.2023.06.022>
- Tuohimaa, K., Loukusa, S., Löppönen, H., Välimaa, T., & Kunnari, S. (2022). Communication abilities in children with hearing loss – views of parents and daycare professionals. *Journal of Communication Disorders*, 99. <https://doi.org/10.1016/j.jcomdis.2022.106256>
- Vaillant, E., Ostrom, K. J., Beckerman, H., Vermeulen, J. R., Buizer, A. I., & Geytenbeek, J. J. M. (2022). Convergent validity of functional communication tools and spoken language comprehension assessment in children with cerebral palsy. *International Journal of Language and Communication Disorders*, 57(5), 963–976. <https://doi.org/10.1111/1460-6984.12732>
- Westby, C. E., Chen, K.-M., Lee, J. P., & Wong, A. M.-Y. (2023). Topic and Content of Personal Narratives of Children from Three East Asian Cultures and Three English-Speaking Cultures: A Collaborative Qualitative Analysis. *Folia Phoniatica et Logopaedica*, 75(6), 431–446. <https://doi.org/10.1159/000533559>

## **ANEXOS**

Tabla de operacionalización de variables

Instrumento de recolección de datos

Validación de expertos- certificados de validez

Consentimiento del informado

Base de datos – evidencias

Porcentaje de similitud – Turnitin

## Anexo 01: Tabla de operacionalización de variables

El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024

Variables de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
<b>Variable independiente:</b> proyectos productivos	Guga (2023) En los países en vías de desarrollo, el ganado juega un papel fundamental en la supervivencia de los agricultores, consumidores, comerciantes y trabajadores de escasos recursos. La mejora de los sistemas de producción ganadera es el mayor beneficio de la ganadería en el desarrollo sostenible orientado a apoyar a los pobres	Esta variable ha sido evaluada mediante un cuestionario de proyectos productivos, el cual conste de 18 ítems, con escala tipo Likert y distribuidos en 3 Dimensiones	Desarrollo ganadería	Productividad	<b>Ordinal</b>  Nunca (1)  Casi nunca (2)  En ocasiones (3)  Casi siempre (4)  Siempre (5)
				Social	
				Calidad	
			Nivel de Mejoramiento genético	Impacto	
				Tecnología	
				Adaptabilidad	
			Producción agropecuaria	Recursos	
				Comercialización	
				Comunitario	
<b>Variable dependiente:</b> condiciones socio económicas	Santander (2022) sostiene que las condiciones socioeconómicas se refieren al estado general de bienestar de una población, abarcando tanto aspectos económicos como sociales. Incluyen factores económicos como el ingreso, empleo, pobreza y distribución de la riqueza, así como aspectos sociales como la educación, salud, vivienda y calidad de vida	Esta variable ha sido evaluada mediante un cuestionario de condiciones socio económicas, el cual consta de 18 ítems, con escala tipo Likert y distribuidos en 3 dimensiones	Condiciones socioeconómicas	Empleo	<b>Ordinal</b>  Nunca (1)  Casi nunca (2)  En ocasiones (3)  Casi siempre (4)  Siempre (5)
				Acceso a la salud	
				propiedad	
			Ingresos	Ingreso familiar	
				Ingreso mediano	
				Tasa de pobreza	
				Calidad de vida	
			Servicios básicos		
			Calidad de vivienda		

## INSTRUMENTO

### INSTRUMENTO DE: proyectos productivos y condiciones socioeconómicos

**Estimado (a).** El propósito de este cuestionario es recopilar datos y opiniones acerca de la inestabilidad económica y la salud mental. Agradecemos su disposición y colaboración. Es importante destacar que esta encuesta es completamente anónima y confidencial.

**Instrucciones:** A continuación, se presentan las preguntas, ante lo cual con absoluta sinceridad se le solicita marcar con un (x) la respuesta que considere adecuada, para lo cual se presentan 5 alternativas de respuesta.

**Género: M      F Edad:**

Nunca (1)	Casi nunca (2)	En ocasiones (3)	Casi siempre (4)	Siempre (5)
--------------	-------------------	---------------------	---------------------	-------------

### Proyectos productivos

Desarrollo ganadería	Productividad	¿Cree usted que la productividad de la ganadería genera desarrollo en los pobladores que se dedican a este rubro?
		¿Cree usted que influye la productividad de la ganadería en los ingresos de las familias?
	Social	¿Cree usted que la actividad de la ganadería contribuye en la mejora de calidad de vida de los pobladores?
		¿Considera usted que la actividad de la ganadería ha impactado en la educación salud de la población?
	Calidad	¿Qué iniciativas se han implementado para mejorar la calidad de los productores ganaderos?
		¿Piensa usted que los programas de capacitación con los ganaderos aseguran la calidad de los productos?
Nivel de Mejoramiento genético	Impacto	¿Considera usted que ha impactado el mejoramiento genético en la productividad ganadera en la población?
		¿Cree usted que el impacto del mejoramiento genético de la ganadería mejora los productos de los pobladores?
	Tecnología	¿Estima usted que la biotecnología reproductiva incrementa la productividad ganadera?
		¿Piensa usted que la aplicación de la tecnología incrementa el valor agregado de las materias primas?
	Adaptabilidad	¿Considera usted que las condiciones de pago ofrecidas por el consultorio odontológico son con precios justos y accesibles?
		¿Cree usted que el consultorio odontológico ofrece condiciones en el precio de financiamiento para pacientes que lo necesiten?
Producción agropecuaria	Recursos	¿Cómo se gestiona los Recursos de insumos como fertilizantes, semillas y suplementos para animales?
		¿Qué Recursos tecnológicos se están utilizando actualmente para mejorar la eficiencia y productividad en la producción agropecuaria?
	Comercialización	¿Qué eventos de comercialización se organiza para fomentar el intercambio económico y demanda de los productos agropecuarios?
		¿Cuáles son los principales canales de comercialización de los productos agropecuarios?
		¿Cómo contribuye la actividad agropecuaria a la estabilidad económica de las comunidades rurales?

	Comunitario	¿Cómo se involucra a la comunidad en la toma de decisiones relacionadas con las prácticas de producción agropecuaria? (plaza)
Proceso productivo	Eficiencia del Proceso	¿Qué medidas se toman para mejorar la eficiencia del proceso de productividad de los beneficiarios?
		¿Qué tecnologías se usa para mejorar la eficiencia del proceso de los productos agropecuarios?
	Calidad del Producto	¿Qué medidas se han tomado para mejorar la calidad del producto dentro del proceso productivo de las materias primas?
		¿Qué tecnologías se aplican para mejorar la calidad del producto dentro del proceso productivo?
	Costos de Producción	¿De qué manera se disminuye los costos de producción en el proceso de producción?
		¿Qué medidas se toman en cuenta para evaluar los costos de producción dentro del proceso productivo?

### Condiciones socioeconómicas

Condiciones socioeconómicas	Empleo	¿Considera usted que los proyectos productivos generan empleo para mejorar la condición socioeconómica?
		¿Cree que el empleo rural mejora la condición socioeconómica?
	Acceso a la salud	¿considera usted que se tiene mayor acceso a la salud con una buena condición socioeconómica?
		¿Considera que el acceso a la salud debe de mejorar con una buena producción agropecuaria y por ende una mejor condición socioeconómica?
	propiedad	¿Piensa usted que sus propiedades son suficientes para una buena producción agropecuaria repercutiendo en su condición socioeconómica?
		¿Cree usted que es una alternativa incrementar la propiedad para producir mayor cantidad de alimento y de esa forma su condición socioeconómica?
Ingresos	Ingreso familiar	¿Considera usted que el ingreso familiar mejora con la producción agropecuaria y de esa forma se tiene mayores ingresos?
		¿Estima que el nivel de ingresos se puede incrementar con la tecnificación del sector agropecuario?
	Ingreso mediano	¿Cree usted que los bajos ingresos pueden mejorar a ingresos medianos con una mayor producción agropecuaria?
		¿Estima usted que el ingreso mediano se puede lograr con una mayor planificación de producción agropecuaria?
	Tasa de pobreza	¿Cree usted que la tasa de pobreza puede disminuir con una mayor producción agropecuaria?
		¿Considera usted que los ingresos resultados de la producción agropecuaria disminuyen la tasa de pobreza?
Calidad de vida	Salario mínimo	¿Estima usted que la calidad de vida mejora con un incremento del salario mínimo?
		¿Considera usted que el salario mínimo aumentará con la tecnificación del sector agropecuario?

	Servicios básicos	¿Cree usted que los servicios básicos mejoran la calidad de vida de los productores agropecuarios?
		¿Cree usted que los servicios básicos mejoran la calidad de vida de los productores al incrementar la producción agropecuaria?
	Calidad de vivienda	¿Cree usted que la calidad de vivienda mejora la calidad de vida de los productores agropecuarios?
		¿Considera usted que el incremento de la producción agropecuaria mejora la calidad de vivienda de los productores agropecuarios?

## Anexo: Validación de instrumentos de 3 expertos



### Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar la guía de entrevista

El título nombre del proyecto de investigación es: El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024

La evaluación de la guía de la entrevista // instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los hallazgos obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente; aportando al quehacer investigativo. Agradecemos su valiosa colaboración.

#### 1. Datos generales del juez:

<b>Nombre del juez:</b>	<b>Dionicio Godofredo González González</b>	
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( )	Doctor (X)
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( )	Social ( )
	Educativa (X)	Organizacional (X)
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	<b>DOCENCIA UNIVERSITARIA E INVESTIGACIÓN CIENTIFICA</b>	
<b>Institución donde labora:</b>	<b>UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO</b>	
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años (X)	
<b>Experiencia en Investigación Psicométrica:</b> (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizados Título del estudio realizado.	

#### 2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido de la guía de entrevista, por juicio de expertos.

### 3. Datos de la guía entrevista

<b>Título:</b>	Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024
<b>Autor:</b>	Chilo Chullo, Gladys
<b>Procedencia:</b>	Institución superior pública
<b>Administración:</b>	Individual
<b>Tiempo de aplicación:</b>	1 hora
<b>Ámbito de aplicación:</b>	Institución superior pública
<b>Significación:</b>	Explicar la composición del instrumento (dimensiones, áreas, indicadores por área, explicación breve de cuál es el objetivo de medición)

### 4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a Usted presento guía de entrevista / cuestionario de: La Violencia de género y su incidencia en el desarrollo personal de los jóvenes de una institución superior pública de Villa el Salvador, Lima, 2024. Elaborado por Chilo Chullo, Gladys, en el año 2024. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

<b>Categoría</b>	<b>Calificación</b>	<b>Indicador</b>
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.

<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brindes sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
<b>4. Alto nivel</b>

**Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA**

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

**Apellidos y nombres del juez validador:** Dr. DIONICIO GODOFREDO GONZÁLEZ GONZÁLEZ  
**Especialidad del validador:** DOCTOR EN GESTIÓN PÚBLICA

7 de agosto del 2024.

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

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

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

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



Dr. Dionicio Godofredo González González  
 DNI: 17889722

Firma del Experto validador

**Dr. DIONICIO GODOFREDO GONZÁLEZ GONZÁLEZ**

**DNI 70969411**

## Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar la guía de entrevista

El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024

La evaluación de la guía de la entrevista / instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los hallazgos obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente; aportando al quehacer investigativo. Agradecemos su valiosa colaboración.

### 1. Datos generales del juez:

<b>Nombre del juez:</b>	<b>SANTIAGO LINDER RUBIÑOZ JIMENEZ</b>	
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( )	Doctor (X)
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( )	Social ( )
	Educativa (X)	Organizacional (X)
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	<b>DOCENCIA UNIVERSITARIA E INVESTIGACIÓN CIENTIFICA</b>	
<b>Institución donde labora:</b>	<b>UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO</b>	
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años (X)	
<b>Experiencia en Investigación Psicométrica:</b> (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizados Título del estudio realizado.	

### 2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido de la guía de entrevista, por juicio de expertos.

### 3. Datos de la guía entrevista

<b>Título:</b>	Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024
<b>Autor:</b>	Chilo Chullo, Gladys
<b>Procedencia:</b>	Institución superior pública
<b>Administración:</b>	Individual
<b>Tiempo de aplicación:</b>	1 hora
<b>Ámbito de aplicación:</b>	Institución superior pública
<b>Significación:</b>	Explicar la composición del instrumento (dimensiones, áreas, indicadores por área, explicación breve de cuál es el objetivo de medición)

### 4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a Usted presento guía de entrevista / cuestionario de: El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024. Elaborado por Chilo Chullo, Gladys, en el año 2024. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

<b>Categoría</b>	<b>Calificación</b>	<b>Indicador</b>
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.

<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brindes sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
<b>4. Alto nivel</b>

**Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA**

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

**Apellidos y nombres del juez validador: Dr. RUBIÑOZ JIMENES, SANTIAGO LINDER.**

**Especialidad del validador: DOCTOR EN GESTIÓN PÚBLICA – DOCENTE RENACYT.**

7 de agosto del 2024.

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

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

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

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



Firma del Experto validador

**Dr. SANTIAGO LINDER RUBIÑOZ JIMENEZ**

**DNI 43324583**

## Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar la guía de entrevista

El título nombre del proyecto de investigación es: El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024

La evaluación de la guía de la entrevista // instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los hallazgos obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente; aportando al quehacer investigativo. Agradecemos su valiosa colaboración.

### 1. Datos generales del juez:

<b>Nombre del juez:</b>	<b>Martin Albino Solís Tipian</b>	
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( )	Doctor (X)
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( )	Social ( )
	Educativa (X)	Organizacional (X)
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	<b>DOCENCIA UNIVERSITARIA E INVESTIGACIÓN CIENTIFICA</b>	
<b>Institución donde labora:</b>	<b>UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO</b>	
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años (X)	
<b>Experiencia en Investigación Psicométrica:</b> (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizados Título del estudio realizado.	

### 2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido de la guía de entrevista, por juicio de expertos.

### 3. Datos de la guía entrevista

<b>Título:</b>	Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024
<b>Autor:</b>	Chilo Chullo, Gladys
<b>Procedencia:</b>	Institución superior pública
<b>Administración:</b>	Individual
<b>Tiempo de aplicación:</b>	1 hora
<b>Ámbito de aplicación:</b>	Institución superior pública
<b>Significación:</b>	Explicar la composición del instrumento (dimensiones, áreas, indicadores por área, explicación breve de cuál es el objetivo de medición)

### 4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a Usted presento guía de entrevista / cuestionario de: El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024. Elaborado por Chilo Chullo, Gladys, en el año 2024. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

<b>Categoría</b>	<b>Calificación</b>	<b>Indicador</b>
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.

<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente

1 No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
<b>4. Alto nivel</b>

**Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA**

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

**Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Solís Tipian, Martin Albino.**

**Especialidad del validador: DOCTOR EN GESTIÓN PÚBLICA – DOCENTE RENACYT.**

07 de agosto del 2024.

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

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

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

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



Firma del Experto validador

**Dr. MARTIN ALBINO SOLIS TIPIAN.**

**DNI 947187421**

Anexo: Consentimiento del informado

### **CONSENTIMIENTO INFORMADO**

**Título de la investigación:** El Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024

**Investigador (a):** Chilo Chullo, Gladys

#### **Propósito del estudio**

Le invitamos a participar en la presente investigación titulada: Impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024; la cual tiene como objetivo de la investigación: Determinar el impacto de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024. Esta investigación es desarrollada por un estudiante del Postgrado: Maestría en gestión pública, de la Universidad César Vallejo del campus Lima-Norte, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución superior pública.

#### **Impacto del problema de la investigación.**

Esta investigación sede su utilidad de los proyectos productivos en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024. Por otro lado, el beneficio de este estudio radica en conocer el desarrollo socioeconómico de los pobladores

#### **Procedimiento**

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente (enumerar los procedimientos del estudio):

1. Se realizará una encuesta para recolectar algunos datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: la violencia de género y su incidencia en el desarrollo personal de los jóvenes de una institución superior pública de Villa el Salvador, Lima, 2024
2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 20 minutos y se realizará en el ambiente de la empresa textil. Las respuestas al cuestionario o guía de entrevista serán codificadas usando un número de identificación y, **por lo tanto, serán anónimas.**
3. Marque con una "X" donde corresponda:

Afirmo que soy mayor de edad: \_\_\_\_\_

Afirmo que soy Apoderado de paciente menor de 18 años: \_\_\_\_\_

y que acepto participar voluntariamente de este estudio.

4. Puedo realizar todas las preguntas que sean necesarias para aclarar mis dudas antes de decidir si deseo participar o no. También si luego de aceptar no deseo continuar con el cuestionario puede retirarse sin ningún problema. Se me ha explicado, que el presente estudio, no ocasiona ningún riesgo físico ni mental para mi persona (ni para mi menor hijo de ser el caso), asimismo de existir preguntas que me generen incomodidad, estoy en la libertad de responderlas o no.
5. Haré manifiesto explícito si deseo o no, que los resultados de la investigación se me alcancen al término de la investigación. No recibiré ningún beneficio económico ni de otra índole. Soy consciente

que este estudio no va a aportar a la salud individual de mi persona (o de mi menor hijo de ser el caso), sin embargo, los resultados podrán convertirse en beneficio público de los usuarios de consulta externa del nosocomio.

6. Los datos recolectados son anónimos y no podrán identificar al participante. Soy asimismo consciente que la información que se recoja será estrictamente confidencial y no se usará para ningún otro propósito externo a esta investigación. Sus respuestas al cuestionario serán codificadas usando un número de identificación y por lo tanto, serán anónimas. **Una vez transcritas las entrevistas, se destruirán.**

Desde ya le agradecemos su participación.

Acepto participar voluntariamente en esta investigación, conducida por: Chilo Chullo, Gladys. He sido informado (a) de que la meta de este estudio es encontrar ¿Cómo los proyectos productivos influyen en las condiciones socio económicas de los pobladores de Livitaca, Chumbivilcas 2024?; me han indicado también que tendré que responder cuestionarios, lo cual tomará aproximadamente 20 minutos.

Reconozco que la información que yo provea en el curso de esta investigación es estrictamente confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera del estudio. He sido informado de que puedo hacer preguntas sobre el proyecto en cualquier momento y que puedo retirarme del mismo cuando así lo decida, sin que esto acarree perjuicio alguno para mi persona.

Entiendo que una copia de esta ficha de consentimiento me será entregada, y que puedo pedir información sobre los resultados de este estudio cuando éste haya concluido. Para esto, puedo contactar Chilo Chullo, Gladys al teléfono 993825261 o escribirle al mail: [cchiloch@ucvvirtual.edu.pe](mailto:cchiloch@ucvvirtual.edu.pe)

#### Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos:

.....

Fecha y hora:

.....



Sin título2 [ConjuntoDatos] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

	Nombre	Tipo	Anchura	Decimales	Etiqueta	Valores	Perdidos	Columnas	Alineación	Medida	Rol
1	P1	Númérico	8	2	1 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
2	P2	Númérico	8	2	2 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
3	P3	Númérico	8	2	3 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
4	P4	Númérico	8	2	4 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
5	P5	Númérico	8	2	5 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
6	P6	Númérico	8	2	6 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
7	P7	Númérico	8	2	7 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
8	P8	Númérico	8	2	8 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
9	P9	Númérico	8	2	9 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
10	P10	Númérico	8	2	10 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
11	P11	Númérico	8	1	11 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
12	P12	Númérico	8	2	12 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
13	P13	Númérico	8	2	13 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
14	P14	Númérico	8	2	14 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
15	P15	Númérico	8	2	15 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
16	P16	Númérico	8	2	16 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
17	P17	Númérico	8	2	17 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
18	P18	Númérico	8	2	18 Vi- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
19	T_D1Vi_Est...	Númérico	8	2	D1 V I Est_de...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala	Entrada
20	T_D2Vi_Est...	Númérico	8	2	D2 V I Est_perm	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala	Entrada
21	T_D3Vi_Est...	Númérico	8	2	D3 V I Est_autori	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala	Entrada
22	T_Vi_Est_p...	Númérico	8	2	V I estilos pare...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala	Entrada
23	Pg1	Númérico	8	2	1 VD- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
24	Pg2	Númérico	8	2	2 VD- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
25	Pg3	Númérico	8	2	3 VD- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
26	Pg4	Númérico	8	2	4 VD- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
27	Pg5	Númérico	8	2	5 VD- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada
28	Pg6	Númérico	8	2	6 VD- Cre usted...	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Nominal	Entrada

Vista de datos Vista de variables

Sin título2 [ConjuntoDatos] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Visible: 52 de 52 variables

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17
1	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,0	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00
2	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,0	4,00	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00
3	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,00	3,00	4,0	5,00	4,00	4,00	5,00	3,00	5,00
4	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,0	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,0	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
6	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,0	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
7	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,0	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00
8	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,0	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00
9	3,00	3,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	3,00	4,0	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00
10	4,00	5,00	3,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,0	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
11	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,0	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00
12	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,0	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00
13	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,0	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00
14	4,00	5,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	3,00	5,00	3,0	5,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00
15	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,0	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00
16	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,0	4,00	3,00	3,00	3,00	5,00	4,00
17	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,0	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00
18	5,00	5,00	4,00	3,00	3,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,0	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
19	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,0	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
20	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	5,0	4,00	4,00	5,00	5,00	3,00	5,00
21	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	3,0	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00
22	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,0	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00
23	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,0	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
24	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,0	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
25	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,0	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Vista de datos Vista de variables