

### Escuela de Posgrado

# MAESTRÍA EN GERENCIA PÚBLICA

Tesis

# Gestión pública y desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023

Esdras Avendaño Trujillo

Para optar el Grado Académico de Maestro en Gerencia Pública

#### Repositorio Institucional Continental

Tesis digital



Esta obra está bajo una Licencia "Creative Commons Atribución 4.0 Internacional".



## INFORME DE CONFORMIDAD DE ORIGINALIDAD DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Mg. JAIME SOBRADOS TAPIA Α

Director Académico de la Escuela de Posgrado

Dr. César Fernando Solís Lavado DE Asesor del Trabajo de Investigación

Remito resultado de evaluación de originalidad de Trabajo de Investigación **ASUNTO** 

: 12 de mayo de 2024 **FECHA** 

Con sumo agrado me dirijo a vuestro despacho para saludarlo y en vista de haber sido designado Asesor del Trabajo de Investigación titulado "GESTIÓN PÚBLICA Y DESARROLLO SOSTENIBLE AGRARIO SEGÚN LA PERCEPCIÓN DE LOS TRABAJADORES DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE AGRICULTURA, HUÁNUCO 2023", perteneciente al Bach. ESDRAS AVENDAÑO TRUJILLO, de la MAESTRÍA EN GERENCIA PÚBLICA; se procedió con la carga del documento a la plataforma "Turnitin" y se realizó la verificación completa de las coincidencias resaltadas por el software dando por resultado 19 % de similitud (informe adjunto) sin encontrarse hallazgos relacionados a plagio. Se utilizaron los siguientes filtros:

Filtro de exclusión de bibliografía	SI X	NO
<ul> <li>Filtro de exclusión de grupos de palabras menores (Nº de palabras excluidas: &lt; 30)</li> </ul>	SI X	NO
Exclusión de fuente por trabajo anterior del mismo estudiante	SI X	NO

En consecuencia, se determina que el trabajo de investigación constituye un documento original al presentar similitud de otros autores (citas) por debajo del porcentaje establecido por la Universidad.

Recae toda responsabilidad del contenido de la tesis sobre el autor y asesor, en concordancia a los principios de legalidad, presunción de veracidad y simplicidad, expresados en el Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar grados académicos y títulos profesionales – RENATI y en la Directiva 003-2016-R/UC.

Esperando la atención a la presente, me despido sin otro particular y sea propicia la ocasión para renovar las muestras de mi especial consideración.

Atentamente.

Dr. César Fernando Solís Lavado

DNI. N° 21245923

Arequipa

Av. Los Incas S/N, José Luis Bustamante y Rivero (054) 412 030

Calle Alfonso Ugarte 607, Yanahuara (054) 412 030

**Huancayo** Av. San Carlos 1980 (064) 481 430

Cusco

Urb. Manuel Prado - Lote B, N° 7 Av. Collasuyo (084) 480 070

Sector Angostura KM. 10, carretera San Jerónimo - Saylla (084) 480 070

Av. Alfredo Mendiola 5210, Los Olivos

Jr. Junin 355, Miraflores (01) 213 2760



# DECLARACIÓN JURADA DE AUTENTICIDAD

Yo, AVENDAÑO TRUJILLO ESDRAS, identificado con Documento Nacional de Identidad Nº 47309028, egresado de la MAESTRÍA EN GERENCIA PÚBLICA, de la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental, declaro bajo juramento lo siguiente:

- 1. La Tesis titulada "GESTIÓN PÚBLICA Y DESARROLLO SOSTENIBLE AGRARIO SEGÚN LA PERCEPCIÓN DE LOS TRABAJADORES DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE AGRICULTURA, HUÁNUCO 2023", es de mi autoría, el mismo que presento para optar el Grado Académico de MAESTRO EN GERENCIA PÚBLICA.
- 2. La Tesis no ha sido plagiada ni total ni parcialmente, para lo cual se han respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas, por lo que no atenta contra derechos de terceros.
- 3. La Tesis es original e inédita, y no ha sido realizado, desarrollado o publicado, parcial ni totalmente, por terceras personas naturales o jurídicas. No incurre en autoplagio; es decir, no fue publicado ni presentado de manera previa para conseguir algún grado académico o título profesional.
- Los datos presentados en los resultados son reales, pues no son falsos, duplicados, ni copiados, por consiguiente, constituyen un aporte significativo para la realidad estudiada.

De identificarse fraude, falsificación de datos, plagio, información sin cita de autores, uso ilegal de información ajena, asumo las consecuencias y sanciones que de mi acción se deriven, sometiéndome a las acciones legales pertinentes.

Lima, 10 de marzo de 2025



Huella

AVENDAÑO TRUJILLO ESDRAS DNI. Nº 47309028

Arequipa

Av. Los Inces S/N, losé Luis Bustamante y Rivero (054) 412 030

Calle Altonso Ugarte 607, Yanahuara (054) 412 030

Huancayo

Av San Carlos 1980 (064) 481 430 Cusco

Urb. Manuel Prado - Lote B, N° 7 Av. Collasuyo (084) 480 070

Sector Angostura KM, 10, carretera San Jeronimo - Saylla (084) 480 070

lma

Av. Alfredo Mendiola 5210, Los Olivos (O1) 213 2760

Jr. Junin 355, Miraflores (OI) 213 2760

# Gestión Pública y Desarrollo Sostenible Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023

Agricu	ultura, Huanuco 2023	
INFORME D	DE ORIGINALIDAD	
1 C	19% 5% 14% ruentes de internet publicaciones trabajos del estudiante	
FUENTES PF	RIMARIAS	
	Submitted to Universidad Continental Trabajo del estudiante	<b>7</b> %
	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	4%
	repositorio.continental.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	hdl.handle.net Fuente de Internet	2%
	repositorio.udh.edu.pe Fuente de Internet	2%
	repositorio.upla.edu.pe Fuente de Internet	1 %
/	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	1 %
	informatica.upla.edu.pe	1 %



Excluir citas Apagado Excluir coincidencias < 30 words

Excluir bibliografía Activo

# Asesor

Dr. Cesar Fernando Solís Lavado

#### Dedicatoria

A mi querido padre Tomas Avendaño Ocaña, quien me ha brindado su apoyo emocional y espiritual, a mis 5 Hermanos quienes estuvieron presentes en los momentos difíciles de mi trayectoria, mi pareja por el apoyo incondicional en todo momento y mi hermosa hija quien es fuente de mi inspiración para lograr mis objetivos trazados.

#### Agradecimiento

Agradecimiento especial a Dios, por ser mi guía celestial, mi mayor fuente de inspiración de vida y la motivación, Al asesor Dr. cesar Solís lavado por la enseñanza y guía en el transcurso de la investigación, a la DRA Huánuco por las facilidades en el acceso a la información con sus colaboradores para realizar la presente investigación. Y a toda mi familia que siempre estuvieron en todo el trayecto de mi investigación, quienes me impulsaron a no desfallecer en el camino.

# Índice

Asesor	i
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Índice de tablas	Vi
Índice de figuras	vii
Resumen	viii
Abstract	ix
Introducción	x
Capítulo I	12
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	12
CAPITULO II	26
MARCO TEORICO	26
CAPITULO III	39
HIPOTESIS Y VARIABLES	39
CAPITULO IV	41
4. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACION	41
CAPITULO V	52
Resultados y Análisis	52
CONCLUSIONES	74
RECOMENDACIONES	76
REFERENCIA BIBLIOGRÁFICAS	77
ANEXO	83

# Índice de tablas

Tabla 1	Matriz de operación de los variables
Tabla 2	Confiabilidad del instrumento alfa de Cronbach de Gestión pública
Tabla 3	Escala de interpretación de la confiabilidad Gestión pública41
Tabla 4	Confiabilidad del instrumento alfa de Cronbach de desarrollo sostenible agrario 43
Tabla 5	Resultados obtenidos de los datos generales en la encuesta realizada en la presente
investigad	ción44
Tabla 6	Estadígrafos de los puntajes de la variable Gestión pública
Tabla 7	Niveles de Gestión pública de los encuestados
Tabla 8	Estadígrafos de los puntajes de la variable Desarrollo sostenible agrario
Tabla 9	Niveles de Desarrollo sostenible agrario de los encuestados
Tabla 10	Prueba de Shapiro-Wilk de las variables
Tabla 11	Correlación de los puntajes de Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario50
Tabla 12	Correlación de los puntajes de la Gestión pública y las dimensiones de Desarrollo
sostenible	e agrario
Tabla 13	Correlación de los puntajes de Desarrollo sostenible agrario y las dimensiones de la
Gestión p	ública51
Tabla 14	Prueba de la hipótesis general mediante r de Pearson de Gestión pública y el desarrollo
sostenible	e agrario
Tabla 15	Prueba de la hipótesis especifica mediante r de Pearson entre Desarrollo sostenible
agrario y	la dimensión de la política de
abastecin	niento54
Tabla 16	Prueba de la hipótesis especifica mediante r de Pearson entre Desarrollo sostenible
agrario y	la dimensión de la política de adquisición
Tabla 17	Prueba de la hipótesis general mediante r de Pearson entre Desarrollo sostenible agrario
y la dimei	nsión de la política de atención al cliente
Tabla 18	Prueba de la hipótesis general mediante r de Pearson entre Desarrollo sostenible agrario
y la dimei	nsión de la tangibilidad58

# Índice de figuras

Figura01. Gráfica de Distribución de los puntajes de la escala sobre gestión	46
Figura2. Gráfica de Niveles de Desarrollo sostenible agrario de los encuestados	47
Figura 3. Gráfica de la Distribución de los puntajes de la escala sobre el desarrollo soster	nible
agrario	}
Figura 4. Gráfica de los Niveles de Desarrollo sostenible agrario de los colaboradores	
encuestados	49
Figura 5. Diagrama de dispersión de los puntajes de los puntajes de Gestión pública y De	sarrollo
sostenible agrario 50	

#### Resumen

La tesis titulada Gestión pública y desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección regional de agricultura Huánuco 2023 se efectuó con el objetivo de conocer las percepciones de los colaboradores de las oficinas de la sede central y las 11 agencias agrarias de la DRA Huánuco. Lo cual brindan asistencia técnica, capacitación y acompañamiento de las actividades y proyectos agrícolas, para ello cuenta con profesionales responsables en las diferentes áreas para promover el desarrollo agrario a favor de la población de la región de Huánuco.

La investigación de tesis realizada es de tipo aplicada, con un diseño descriptivo correlacional. de enfoque cuantitativo con un alcance correlación. para la recolección de datos de la investigación se realizó la técnica de encuesta utilizando cuestionarios validados y confiables por cada variable para recabar la información. Con una muestra constituida por 148 trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023 seleccionada mediante un muestreo no probabilístico aplicado con un cuestionario de 20 ítems para el variable de gestión pública y 12 ítems de la variable desarrollo sostenible agrario.

Según el coeficiente de correlación del r de Pearson obtenido que el p-valor (0,00) es menor al nivel de significancia  $(\alpha=0,05=5)$  con lo que se acepta la hipótesis alterna  $(H_1)$ , con lo cual existe correlación positiva y significativa entre variables de la Gestión pública y el desarrollo sostenible.

En conclusión, de acuerdo a la percepción de los trabajadores la articulación de gestión pública y desarrollo sostenible se relacionan de manera adecuada con lo que beneficia a los agricultores, mejorando su calidad de vida con las actividades que se viene realizando la DRA Huánuco a través de asistencias técnicas, capacitaciones y ejecución de diferentes proyectos productivos en la actualidad.

**Palabras clave**: Percepción, Gestión pública, Desarrollo sostenible, articulación, Sostenibilidad.

#### **Abstract**

The thesis entitled Public management and sustainable agricultural development according to the perception of the workers of the Huánuco Regional Agricultural Directorate 2023 was carried out with the objective of knowing the perceptions of the collaborators of the 11 agrarian agencies and the different areas of the DRA Huánuco. Which provides technical assistance, training and accompaniment of agricultural activities and projects, for this it has responsible professionals in the different areas to promote agrarian development in favor of the population of the Huánuco region.

The thesis research carried out is of an applied type, with a descriptive correlational design. of a quantitative approach with a correlational scope. For the collection of research data, the survey technique was carried out using validated and reliable questionnaires for each variable to collect the information. With a sample consisting of 148 workers from the Huánuco 2023 Regional Directorate of Agriculture selected through non-probabilistic sampling applied with a 20-item questionnaire for the public management variable and 12 items for the sustainable agricultural development variable.

According to the Pearson r correlation coefficient obtained, the p-value (0.00) is less than the significance level ( $\alpha = 0.05 = 5$ ) with which the alternative hypothesis (H1) is accepted, with which there is a positive and significant correlation between variables of Public Management and Sustainable Development.

In conclusion, according to the perception of the workers, the articulation of public management and sustainable development are adequately related to what benefits farmers, improving their quality of life with the activities that the DRA Huánuco is carrying out through technical assistance, training and execution of different productive projects at present.

**Keywords:** Perception, Public management, Sustainable development, articulation, Sustainability.

#### Introducción

La tesis de maestría titulada "Gestión pública y el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección regional de agricultura Huánuco 2023" fue elaborada con los lineamientos del post grado de la universidad continental, el interés de investigar partió por conocer la relación de las dos variables; gestión pública y el desarrollo sostenible agrario se realizó debido a que las situaciones son consideradas como una repercusión negativa del desarrollo sostenible en la población agropecuaria de la región Huánuco.

La Dirección Regional de Agricultura Huánuco, dedicada en la atención del sector agrario de la región a través de proyectos productivos, asistencias técnicas, capacitaciones entre otros en la actualidad su intervención no es lo suficiente para llegar en la totalidad de los productores agropecuarios ya que aún existe una brecha grande por cerrar en tema agraria

Se evidencia que el sector agrario en las 11 provincias de la región Huánuco está en proceso de crecimiento con intervención y apoyo a la población agraria; ya que muchos de los gobiernos locales están tomando conciencia de fomentar la importancia del desarrollo sostenible de sus provincias y distritos en tema agrario, sin embargo, sector agrícola que representa el mayor porcentaje en la región Huánuco tiene gran trascendencia lo que genera desarrollo social y económico, por muchos años la agricultura es uno de los sectores más olvidadas por parte del estado. La gestión pública en la Dirección Regional de Agricultura Huánuco, como en otros sectores es poco evidente o lento por diferentes factores como la burocracia, falta de compromiso por parte de los colaboradores, poco presupuesto en parte logística y personal entre otros, para llegar al punto de equilibrio el desarrollo sostenible, requiere de mucho trabajo entre las autoridades de turno, colaboradores y todo el personal de la DRA en su conjunto. A pesar de los esfuerzos que viene realizando actual gestión hay mucho por mejorar en lo logístico, infraestructura, parte presupuestal para que la entidad llegue hasta los más recónditos de la región.

La investigación de tesis desarrollada consta de cinco partes, se detalla a continuación

Parte I: está constituida por planteamiento de problemas del sector agrario, de qué manera se plantea dicho problema en el sector, planteamos los objetivos para ser concluido, la justificación de la investigación, las limitaciones durante la investigación.

Parte II: en esta parte se desarrolló el marco teórico, en la cual contiene los antecedentes locales, nacionales e internacionales relacionados al tema de la investigación, mencionar también se encontró las bases teóricas acerca de las dos variables planteadas del estudio con los conceptos relacionadas de los diferentes autores, de igual modo con los detalles conceptuales de los variables planteadas. Parte III: se considera hipótesis, variables y operacionalizacion de variables de la investigación.

Parte IV. Se considera la metodología de la investigación lo que se menciona el método de investigación, tipo de investigación, diseño de la investigación, población, muestra, criterios de inclusión y exclusión, técnica de recolección de datos, análisis, encuesta, instrumentos de recolección de datos, técnicas de análisis, confiabilidad de los instrumentos de investigación.

Parte V: se hizo los resultados y análisis de discusiones de las variables de gestión pública y desarrollo sostenible agrario. la discusión de resultados, de las hipótesis realizadas con los antecedentes de la investigación, la bibliografía. Terminamos con las conclusiones y las recomendaciones que son hallazgos del producto del estudio desarrollado en la presente tesis.

#### Capítulo I

#### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

#### 1.1. Planteamiento y Formulación del Problema

#### 1.1.1. Situación problemática

Las actividades económicas del sector agrario es el sustento de muchas familias en nuestro país

#### Ámbito nacional en temas agrarias

En nuestro país la política nacional en el sector agrario debe tener una idea bien planteada para fomentar y contribuir con un trabajo descentralizado en las diferentes regiones del país. El ministerio de Agricultura y Riego no solo debe fomentar los ofrecimientos políticos sino con el cumplimiento de llegar al cierre de brechas donde muchos de nuestros pueblos nunca han sido atendidos por los gobiernos de turno en temas agrarios, muchas de las veces el estado no contribuye en la necesidad especifica de la población, ello no ayuda en el crecimiento per cápita de la economía regional y nacional.

El cumplimiento de los enfoques en nuestro país es de manera irregular porque existen muchas desigualdades sociales y económicas aún más en el sector agrario, tal es el caso de las empresas privadas(fundos agrícolas) un agricultor con un sueldo de S/ 1025 trabaja lo cual no sustenta las necesidades básicas, también mencionar se deja aislado el enfoque asistencialista que es de mucha importancia para que todos tengamos el mismo horizonte en la atención por parte del estado en diferentes rubros o sectores.

El estado peruano en los últimos años proporcionó diferentes bonos a la población vulnerable con lo cual las poblaciones de sectores más precarias se acostumbran a la espere que salga este tipo de subsidios, bonos yo me quedo en casa, familiar, independiente, rural y otros bonos del estado de programas de Midis como juntos, Pensión 65, Discapacidad entre otros con lo cual la población rural han dejado

los trabajos y emprendimientos agrícolas que venían empleando anteriormente.

Así mismo en nuestro país según el reporte de la empresa RPP noticias en el año 2020, donde se reportó la realidad de los trabajadores agroindustriales que venían trabajando hasta los 15 horas diarias percibiendo una ganancia de S/ 20.00 diaria, e incluso no dando el desayuno y almuerzo a los trabajadores, al igual que esta empresa existen muchas que incumplen con las normativas lo cual es indignante sabiendo que el gobierno no hace cumplir a las empresas de acuerdo a ley con sus responsabilidades, de acuerdo el reporte de dicho diario las agroexportadoras o las empresas agrícolas declaran un pago del 15% del impuesto a la renta, en realidad deberían de pagar el 29.5% del impuesto por el incumplimiento de las normas ante el abuso de su trabajador.

Según el censo realizado en el año 2012 por CENAGRO, Huánuco cuenta con 106 926 productores agropecuarios con 536 497,9 hectáreas de terrenos cultivables bajo riego y secano, el número de unidades agropecuarias según esta encuesta en capacitación en temas agrarias, pecuarias y otros temas relacionados en el sector en total fue de 7 877 personas que representa el 7.3% de productores agropecuarios que han recibido asistencia técnica y capacitación. La región no cuenta con una política agraria que tenga un horizonte para que pueda ser priorizada en el manejo del diseño de criterios para ser empleado como el ordenamiento territorial de las diferentes distritos y provincias que cuentan con problemáticas por delimitación. Manejo racional de uso del suelo con la ayuda de las autoridades locales y nacionales, pues de esta forma se puede trabajar para diseñar nuevas estrategias para el buen manejo y uso de los recursos a beneficio de la actividad agrícola, garantizando una buena productividad, y la mejora en la seguridad alimentaria favor de la población agrícola según Castillo, 2020. De acuerdo el padrón de productores de MINAGRI 2023 en la región de Huánuco hay 165 442 productores agropecuarios,

Nuestro país en el sector agrario ha pasado por diferentes trasformaciones en las últimas décadas, ser una agricultura de los grandes hacendados en la década de los 50 y 60, pasando a una reforma agrario el año 1969 en ese entonces el presidente Juan Velasco Alvarado, mencionar en la actualidad con la ley de 1992 en sector agricultura las cosas han cambiado de dicha reforma, cambiado en sentido de que la clase empresarial son beneficiada y la clase trabajadora sigue en lo mismo, donde los derechos solo hablan a favor del agricultor en papeles, pero la gran mayoría de las empresas vienen explotando a la gente con sueldos míseros. En el Perú sector agricultura hoy en día viene siendo dirigido por el Ministerio de Agricultura y Riego que viene realizando el seguimiento, monitoreo de las actividades productivas, para el desarrollo de la población rural así realizando el crecimiento económico de las poblaciones de zonas más precarias del país y pesquera donde la entidad es encargada de regular el la oferta, demanda del producto de esa manera para hacer una transformación tecnológica con diferentes proyectos en todas las regionales a través de la dirección regional de agricultura y las agencias agrarias, viene reflejando de a poco para la mejora de la agricultura a favor de la población rural.

# Ámbito local. problemática y la realidad de la DRA Huánuco

Dirección Regional de Agricultura Huánuco encargado de Promover un Desarrollo sostenible relacionado en la actividad agraria en toda la región Huánuco con una política armónica y definida en el impulso de la constitución y fortalecimiento de las organizaciones, se encuentra ubicada en Jr. Calicanto N° 145 - Amarilis – Huánuco, cargo de las 11 Agencias Agrarias de la región Huánuco. La Dirección Regional de Agricultura - Huánuco en la actualidad cuenta con 240 colaboradores, de los cuales 80 colaboradores laboran en la sede Central. La DRA es una entidad encargada de promover actividades productivas a

beneficio de los productores agrarios que son el objetivo principal de la entidad, como organismo público llegue de manera descentralizada buscando el desarrollo sostenible con diferentes proyectos para el cierre de brechas, de igual forma promover con la conformación, activación y funcionamiento de las asociaciones para que ellos puedan trabajar de manera asociada con los diferentes entidades para el desarrollo grupal, familiar y social en tema agropecuario.

La DRA Huánuco es una unidad ejecutora a cargo de las 11 agencias agrarias. En la actualidad se viene ejecutando diferentes proyectos productivos en distintas provincias de la región. los cuales las gestiones anteriores dejaron por malos manejos de los funcionarios a cargo quedando paralizados e inconclusas,

Actual gestión encabezado por el gobernador Antonio Pulgar Lucas viene realizando ejecución y cierre de proyectos paralizadas de la anterior gestión y nuevos proyectos a través de la DRA Huánuco, proyectos productivos como: proyecto Granadilla con presupuesto de S/ 4′542.970.17 millones beneficiando a las provincias de Huánuco y Pachitea, actualmente se encuentra en su etapa de cierre el proyecto con código 2251012, Proyecto ganado vacuno proyectado para cinco años que beneficia a cuatro provincias Dos de Mayo, Yarowilca, Huamalíes y Lauricocha, con un total de 33 distritos. Presupuesto de 12′883,060.90 se encuentra en su etapa de ejecución con Código 2376106, Proyecto cacao con presupuesto de S/. 4′188,544.24. con código 2250937 encontrándose en su etapa final este año 2023 que beneficia a más de mil familias en la provincia de Leoncio prado.

Según las fuentes de la página de Dirección regional de agricultura y agro Perú los proyectos a ejecutarse a partir del año 2024 a favor de los productores agrarios a través de la Dirección regional de agricultura Huánuco son: Proyecto papa nativa con una inversión de S/37 729 753.32 que beneficiara a 4616 familias productores de las provincias de Dos de Mayo, Ambo, Yarowilca, Huamalíes, Pachitea y Huánuco por un periodo de tres años, Proyecto café con una inversión

de S/35 108 747.que beneficiará directamente a 2991 productores de café de 211 comunidades, pertenecientes a 13 distritos de las provincias de Leoncio Prado, Dos de Mayo, Huamalíes, Huánuco, Marañón, Pachitea y Puerto Inca.

Región Huánuco la actividad agropecuaria registró un resultado positivo al crecer en 4,9 por ciento interanual con lo cual se ubica como la tercera región en el crecimiento económico. A través de las 11 agencias agrarias la DRA Huánuco viene trabajando en el cumplimiento de metas de acuerdo el Plan Operativo Anual dando el soporte en asistencia técnica, capacitación instalación de parcelas demostrativas, formalización de asociaciones agropecuarios entre otros, cada agencia agraria viene trabajando en diferentes cadenas productivas en diferentes cultivos tales como cadena productiva de café, cacao, plátano, palto, maíz, numia, papa, producción de queso, crianza de alpacas, cuyes, ovinos, vacunos entre otros, tienen como meta mínima de llegar a 300 productores en cada cadena productiva por año en asistencia técnica y capacitación, con la finalidad de cerrar las brechas que existen en las diferentes provincias de la región de Huánuco, como en todo el Perú las autoridades que pasaron en la DRA centralizaron los proyectos productivos solo para las provincias con mayor cantidad de población o cercana a la cuidad de Huánuco, las provincias con menor cantidad de población o las más lejanas a la capital fueron olvidadas casi en su totalidad.

Los proyectos productivos de los últimos cinco años ejecutados por el gore Huánuco son.

- ➤ Incremento del ingreso neto en familias productoras de granadilla Chinchao Huánuco ejecutadas desde el 2017 al 2019 beneficiando a más de 200 familias con un monto de inversión de S/. 1,163,073.62
- Incremento de los Ingresos Netos de las Familias Productoras de Cacao en la Provincia de Leoncio Prado, Región de Huánuco. Distritos beneficiarios José Crespo y Castillo, Daniel Alomias

Robles, Mariano Dámaso Beraum, Rupa Rupa y Luyando, (Pueblo Nuevo, Anda, Aucayacu, Puerto Ángel, Benecillo, Huanyhuantillo, Topa, Pendencia, Pumahuasi, Bella, Inti, Tambillo, San Gregorio la Playa Capitán Arellano, Ricardo Palma, Castillo Grande, con más de 300 familias beneficiarias ejecutada desde el 2016 al 2019 con un monto de S/. 12,920,057.53

En una entrevista los colaboradores de las agencias agrarias más olvidadas fueron provincias de Huacaybamba y Marañón que no fueron merecedores con ningún proyecto productivo de la Región, para lo cual el Director de la DRA Huánuco menciona que están priorizando proyectos del sistema de riego y proyectos productivos para las 11 agencias agrarias incluyendo a dos provincias que no fueron beneficiarios con ningún proyecto en gestiones anteriores, así generar el desarrollo sostenible de la población más vulnerable, cabe mencionar que estas provincias en los últimos años han incrementado con la producción de café y palto en grandes extensiones de hectáreas con lo cual la población viene trabajando de manera satisfactoria.

La región Huánuco como en todo el país estos últimos años la economía ha desandado por los malos manejos de las autoridades, ello decae el avance e integración económica de la región por ello no hay avanza en calidad de los servicios al público objetivo por parte de los servidores con el manejo de este modelo solo ha sido posible obtener cambios puntuales y momentáneos que no se mantienen en el tiempo, y la deficiencia en los verdaderos aspectos relativos a cambiar y tener una gestión estratégica en la atención al usuario para la mejora de la economía regional.

Para lograr el cumplimiento de metas con los lineamientos mencionados, la DRA Huánuco viene trabajando con materiales de gestión lo cual ayuda y hace posible que los mecanismos sean lo más eficiente en la atención y considerar que el proceso administrativo acelere con los diversos trámites documentarios que muchas de las

veces todo queda en camino por que el interesado no hace seguimiento. Mencionar que en la DRA Huánuco existen diversidad de falencias en atención de bienes y servicios por lo que la burocracia administrativa no deja el avance en el desarrollo agrario en la región Huánuco.

Las dificultades y necesidades que cuenta la unidad ejecutora de la DRA Huánuco y las 11 Agencias de Ambo, Huánuco, Huamalies, Leoncio prado, Dos de mayo, Lauricocha, Pachitea, Yarowilca, Puerto inca, Marañon y Huacaybamba son tema presupuestal limitada para mejoramiento logístico, Infraestructura de las 11 agencias agrarias solo Leoncio prado, Huamalies, Puerto inca, Marañon y Yarowilca mientras los seis agencias agrarias se encuentran en locales alquiladas, lo cual no ayuda en el cumplimiento de las metas de acuerdo al POI anual, sueldo muy bajo para los personales de modalidades CAS, 276, lo cual no motiva en el desarrollo de sus trabajos, mínimo interés de la población en aplicación de nuevas tecnologías lo cual se adjunta los presupuestos del POI por cada unidad y agencia agraria en anexos.

El actual gestión viene cambiando a paso lento las problemáticas que existe el sector de la DRA Huánuco lo cual no deja desarrollar y progresar a la región en temas productivos a beneficio de los las diferentes productores agropecuarios, donde existen problemáticas tales como mala ejecución de proyectos de inversión pública, una confinada capacidad de gasto presupuestal, poca interés en el cambio de sistemas de algunos funcionarios, deficiente ejecución de algunos proyectos que hasta la actualidad no fueron liquidadas, poca o nula motivación por parte de la entidad, sistema de planeamiento desconectado, poco interés en el recojo de información en las problemáticas de la población. Esto desenlaza y genera insatisfacción en la población agropecuaria, toda esta problemática hace que la institución refleje mal ante la sociedad, resultando una mala percepción en la ejecución de los proyectos de inversión pública en sus diferentes etapas.

En la actualidad con el esfuerzo del nuevo Director la DRA Huánuco viene cambiando el proceso de descentralización, las atenciones a público, capacitaciones y proyectos a beneficio del sector agropecuario para las 11 provincias de la región, se evidencia por el aumento del presupuesto a comparación del año 2022 de acuerdo a consulta amigable la Unidad ejecutora de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco tenia PIA de 12 924 424 y en el año 2023 de 21 653 411.es un indicador para poder mejorar la calidad de vida de la población agraria de la región.

Mencionar en el año 2023 se realizó la ejecución del presupuesto en proyectos productivos con más de 22 millones de soles a comparación del año 2022

#### Servicios agrarios de la DRA

En cuanto a la población económicamente activa en la región Huánuco, por actividades productivas, durante 2021, el 59,5 por ciento de la PEA se concentró en el sector agropecuario y pesca para lo cual esta norma fundamenta los principios de ley en la región relacionados en las atenciones de servicios en el sector agropecuario de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco,

De los cuales la actividad económica de las familias del departamento de Huánuco es más del 30% que dependen exclusivamente de los trabajos agrícolas para el sustento diario, según el reporte agrario realizado en el año 2018 por la DRA Huánuco se supera a medio millón de personas, en el plan estratégico de la entidad agraria realizada en el año 2021 las intervenciones que fueron establecidas fueron de diferentes aspectos para elaborar los trabajos a realizar:

√ Mejora de los funcionamientos de herramientas informáticas que ayuden a los colaboradores del sector y a los productores

- agropecuarios, donde se desarrolle nuevas estrategias para una mejora en atención de bienes y servicios del sector publico
- ✓ Reducción de la pobreza con la contribución de los agentes involucrados para la mejora de la calidad de atención al productor por parte de los colaboradores de la entidad en el desarrollo sustentable de la población
- √ Cooperar en el planteamiento de la conservación y el aprovechamiento de recursos naturales en las 11 provincias de la región Huánuco.

En una disección para la inclusión social de la región Huánuco, donde se menciona que las poblaciones más alejadas de las zonas rurales del país de la sierra y selva son los más vulnerables, no son tratados con igualdad de oportunidades en cuanto a las atenciones, son olvidados por parte de sus autoridades, este sector de la población marginal con una realidad precaria y de bajas condiciones económicas son los que están aislados del desarrollo de las entidades centralizadas, debido a la carencia de conectividad en carreteras, señal de telecomunicación, presencia de autoridad local y nacional, el enfoque de desarrollo sostenible es un anhelo de este grupo de la población marginal, como tarea del gobierno regional de Huánuco a través de Dirección Regional de Huánuco DRA, implementar recursos financieros y desarrollar proyectos de envergadura con un estudio estratégico para atender a los sectores olvidados sin excepción de cantidad poblacional de cada provincia porque muchas veces los gobiernos de turno ven por conveniente la cantidad de población mas no la cantidad de sectores productivas que ayudan el desarrollo económico de una localidad y de la región, hacer uso racional de los recursos financieros manera de transparente, eraprovechamiento del suelo, uso racional del agua tanto para el consumo como para el riego de cultivos con una buena elaboración de proyectos, con la finalidad de contribuir el desarrollo de la población.

La participación de la población en actividades agrícolas es compartida por varones y mujeres en zonas alejadas y rurales de la región ello indica es el único sustento de la familia es el campo para que de esa manera tengan el acceso a lograr las nuevas oportunidades de desarrollo económico y social. En este sector de la población existe una interculturalidad compartida e inclusiva Huánuco al tener territorios de sierra y selva goza de una biodiversidad cultural en diferentes aspectos que ello favorece en la vivencia de su población, Huánuco es un departamento donde cultiva aun las lenguas originarias que se divide en sierra o partes alto andinas de 9 provincias con idioma quechua y 2 provincias de la selva con idiomas originarias de shaninka, Kakataibo y shipibo-Konibo. También mencionar que Huánuco es una región con diversidad de costumbres, pero la agricultura es una de las actividades más desarrolladas desde los años muy antiguas.

La DRA Huánuco, viendo el déficit administrativo en el sector hizo el trabajo de coordinación y contratación de un personal con experiencia en planificación de los centros de costo de las áreas encargas en el año 2017 para que el personal contratado brinde servicios a los responsables de los centros de abastecimientos de costos para dar las capacitaciones permanentes por un periodo de seis meces, con el objetivo de adquirir conocimientos mínimos en el manejo de los módulos de los centros de costo, para que el trabajo de la DRA mejore de cierta manera en la ejecución de las partidas presupuestales y la mejora de la atención en cuanto a la atención de diferentes requerimientos mediante pedidos de servicios y pedidos de compras, lo cual ayude en la ejecución presupuestal del POI multianual con el propósito de que la gestión marche bien y que el sistema Integrado de Gestión Administrativa trabaje en relación con el Sistema Integrado de Administración Financiera para optimizar los recursos del estado en lo requerido.

La atención de servicios al público en la dirección regional de agricultura hoy en día ha mejorado en las diferentes actividades que vienen realizando en las 11 agencias agrarias los cuales son Asistencia técnica a los agricultores, instalación de parcelas demostrativas, Capacitaciones en diferentes cadenas productivas, ferias agropecuarias en los diferentes distritos y provincias con los productores agropecuarios que son asistidos por los personales de las agencias agrarias en las diferentes cadenas productivas, con lo cual los productores mejoran su calidad de vida de sus familias y contagian a otros productores para llevar el desarrollo económico en sus distritos y provincias a través de esta actividad denominada los productos de mi tierra, Sin embargo existen problemáticas puesto que los servicios que se brinda la entidad agraria local no es lo suficiente para los productores agropecuarios por que no se cumple las expectativas planteadas en teoría de las agencias agrarias por el mínimo apoyo financiero que existe en esta institución agraria, esto se refiere poco apoyo logístico que cuenta el sector para llegar a la población objetivo. Las metas y objetivos trazadas son expuestas y no cumplidas por muchas limitaciones que se encuentra en la DRA Huánuco y sus agencias agrarias

Las gestiones pasadas han intentado hacer lo posible para poder superar esta problemática, pero sin embargo se quedó en carpeta por diferentes factores como: voluntad política, cambio de personales, mala planificación de las programaciones, presupuesto reducido, no han podido desarrollar el trabajo de sistemas que establezcan una estrecha relación entre las partes logísticas los colaboradores encargados de brindar el servicio al público y los agricultores.

#### 1.1.2. Formulación del problema

#### A. Problema General

¿Cuál es la relación entre la Gestión pública y el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la dirección regional de agricultura Huánuco 2023?

#### **B. Problemas Específicos**

- a). ¿Cuál es la relación respecto a la política de abastecimiento y el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023?
- b) ¿Cuál es la relación respecto a la política de adquisición y el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023?
- c) ¿Cuál es la relación respecto a la política de atención al cliente y el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023?
- d) ¿Cuál es la relación respecto a tangibilidad y el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023?

#### 1.2. Objetivos de la investigación

#### 1.2.1. Objetivo general

Determinar la relación que tiene la Gestión pública y el desarrollo sostenible Agrario frente a los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023

#### 1.2.2. Objetivos específicos

- a) Determinar la relación de políticas de abastecimiento y el desarrollo sostenible agrario de la Dirección Regional de Agricultura 2023
- b) Determinar la relación de políticas de adquisición y el desarrollo sostenible agrario de la Dirección Regional de Agricultura 2023
- c) Determinar la relación de políticas de atención al cliente y el desarrollo sostenible agrario de la Dirección Regional de Agricultura 2023
- d) Determinar la relación de tangibilidad y el desarrollo sostenible agrario de la Dirección Regional de Agricultura 2023

#### 1.3. Justificación e importancia de la investigación

La presente investigación se justifica mediante la aplicación de teorías y los conceptos que relacionan en la gestión pública y desarrollo

sostenible agrario bajo la percepción de los personales que laboran en la Dirección Regional de Agricultura Huánuco, donde nos permite realizar un trabajo del proyecto con un modelo a través de preguntas establecidas de acorde a la realidad del trabajador y del público para lograr el impulso en el desarrollo sostenible de la región Huánuco. Aplicación de justificación que se realizó en la siguiente investigación es a través del manejo del análisis del diseño mediante encuestas a los trabajadores de la DRA Huánuco con un modelo que será una guía para la entidad lo cual mejorará sustancialmente la gestión pública a través de las deficiencias encontradas en la percepción de sus trabajadores. En diferentes rubros como la atención al público objetivo, adecuado manejo de bienes, adecuada disposición de recursos económicos del estado de acuerdo a las necesidades de cada área para una mejora de calidad de vida de la población a través del trabajo en conjunto de los colaboradores de la DRA Huánuco. finalmente, se puede justificar que esta investigación tiene como técnica de trabajo el empleo de técnicas de investigación a base de encuestas de percepción sobre la situación actual que existe entre los trabajadores en las diferentes áreas como Direcciones de Línea, administración, direcciones de las agencias agrarias entre otros en la DRA Huánuco Que permitirá conocer el grado de satisfacción que existe en la entidad.

Según, Salinas y Cárdenas (2009) la justificación es una relevancia social de mucha importancia para los tesistas que deben tener en cuenta el avance del proyecto de investigación, que permita resolver ciertas problemáticas en el trayecto del trabajo que posteriormente tenga impacto negativo con el resultado. Durante el desarrollo de la investigación se pudo encontrar algunos métodos que conlleven a mejorar de cierta forma las problemáticas existentes en la entidad tales como la burocracia en el sector, proyectos inconclusos, mínima productividad de los colaboradores en el desarrollo sostenible, mínima motivación laboral, reducida atención al usuario.

#### 1.4. Limitaciones de la investigación

Mencionar durante la ejecución de esta investigación las limitaciones fueron restricciones comunes y metodológicas que no ayudaron una adecuada elaboración del trabajo con eficacia con los responsables de la oficina de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco y las agencias agrarias , debido a la Distancia entre provincias y a la sede central Huánuco, otras limitaciones más comunes fueron el costo para el traslado desde la provincia de Huacaybamba a todas las provincias, deficiente señal de cobertura telefónico para comunicar con los responsables en cada oficina y área, lo cual dificulto en la recolección adecuada de información con facilidad con los funcionarios y trabajadores de la DRA Huánuco, también mencionar otra limitación fue la disponibilidad de colaboración de los personales de la DRA que no quisieron colaborar en responder la encuestas mencionando que no disponen de tiempo lo cual retraso el trabajo de investigación.

# CAPITULO II MARCO TEORICO

#### 2.1. Antecedentes del problema

En el trabajo de investigación los antecedentes que serán mencionados son: antecedentes locales, nacionales e internacionales relacionados a la investigación Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario según la percepción de los colaboradores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023 para facilitar el avance del proyecto.

#### 2.1.1. Antecedentes Locales

Segura, A. (2023) en su maestría desarrollado en Huamiles Huánuco, tuvo por objetivo la determinación correlacional entre las variables establecidas del proyecto. En los enfoques cuantitativo, correlacional y transversal, que requiere una sola aplicación de instrumentos; fue desarrollada con una población de 400 encuestados con una muestra piloto de 100 personas. Dicha investigación se desarrolló con dos cuestionarios relacionadas en crisis alimentaria con una escala bien definida. se utilizó el programa Statistical Package (SPSS). teniendo el dato como resultado de r = 0,554 con nivel de significancia de 0,000 menos a 0,05 realizada con la prueba (Rho de Spearman). En conclusión, llego a una correspondencia favorable y moderada entre las variables considerados en el proyecto de estudio, aceptando la hipótesis propuesta del proyecto y rechazando la nula. con lo que finaliza planteando algunas recomendaciones a fin de reducir la problemática.

Orbezo, S. (2022) en su maestría - Leoncio Prado Huánuco tuvo por objeto la evaluación de los aportes en la agricultura familiar de la población agrícola fue realizada con el objetivo de lograr una información sobre el desarrollo sostenible al 2030, para personificar y unificar la población de agricultura familiar. El trabajo de investigación tuvo una muestra de 60 predios que se trabajó con un rango de

investigación aceptable que fue descriptivo y cualitativo. un método sencillo diseño completamente al azar, esto para hacer una comparación de las familias que se dedican a la agricultura familiar y evaluar el desarrollo de la población en el manejo para la ejecución de proyectos tenga un funcionamiento adecuado en el manejo de sistema relacionado al tema, lo cual se encuentra instalado en un área aproximada superficial en promedio de 1 a 5, Has conducida y manejado por las familias. En conclusión, el trabajo de investigación ayudo como soporte en reducción de pobreza en las familias más vulnerables, con una mejora en nutrición y promoción de una agricultura más sana y ecológico, teniendo resultados distintas en tres etapas primero con 41.67%, seguida de 38.83% el tercero con un 20% de todas las parcelas evaluadas, llegando con estadísticas que diferencian del primero al tercero.

Burunda (2019) en su investigación de tesis Plantea como objetivo de aplicar las medidas en el que se relaciona el dicho proyecto con las diferentes variables elaboradas en la ciudad de Huánuco en el año 2018. La investigación está diseñada de forma descriptiva correlacional, como muestra se utilizó a 84 trabajadores tanto los administrativos nombrados, contratados CAS entre otros, que fueron sometidos a responder las encuestas, mediante dos instrumentos confiables y validados por los expertos de nivel maestro o doctor; las variables consideradas en la investigación tanto en variable 01 y el variable 02 fueron elaboradas con un cuestionario para ver la percepción de los colaboradores de la entidad. Llegando tener como resultado de la encuesta a través de análisis estadístico con lo que existe una relación significativa con las dos variables empleadas

#### 2.1.2. Antecedentes Nacionales

Loaiza, K. (2021) en su investigación de tesis de maestría en el distrito de Huaro Cusco, con el objetivo de analizar la relación que existe entre la gestión pública y el desarrollo agropecuario. La metodología de la tesis realizada es de tipo aplicada con un diseño correlacional

de corte transversal. Para esta investigación la cantidad de población seleccionada es de 123 pobladores agropecuarios que se aplicó con cuestionarios que consta de 58 preguntas debidamente validadas por tres expertos especialistas. el instrumento aplicado para la fiabilidad se ejecutó con el test de Alpha de Cron Bach, obteniendo de resultado 0,936 y 0,796 para las variables ya mencionadas. Los resultados de trabajo aplicados con la prueba de hipótesis general mediante el estadígrafo Rho de Spearman coeficiente de correlación es de 0,421 y una Sig. 0,000; con la que se desestima la hipótesis nula y aceptando la hipótesis alterna, en conclusión, se menciona que existe una relación entre las variables de gestión pública municipal y desarrollo agropecuario sostenible.

Según Ramírez, K. (2022) tesis realizada con el objetivo de determinar una articulación de las autoridades locales y nacionales para mejorar la política nacional agraria lo cual beneficie a toda la población del distrito de aucallama con la implementación de nuevos proyectos, que permita un desarrollo sostenible en el crecimiento económico y social de la población agropecuaria, lo cual recomienda elaboración y estructuración de un plan que tenga las necesidades básicas en tema agrario, este proyecto es de mucha importancia por lo que ayuda no solo a la entidad estatal a involucrarse en el desarrollo agrario sino también al sector privado porque son pocos las empresas privadas que se involucran en los lugares rurales para la mejora de la calidad de vida de la población.

Se realizó recolección de datos para el análisis estadístico que se aplicó una técnica de encuestas como instrumento para recolectar y conocer la perspectiva de los trabajadores o pobladores encuestados. Como resultado se llega que un 70% de trabajadores encuestados, consideran que es de mucha importancia la implementación del plan distrital agrario, la que beneficiara a toda la población agropecuaria

en la mejora del desarrollo del sector productivo de la población del dicho distrito y sus pueblos.

Se concluye mencionando que la articulación de las autoridades locales, regionales y nacionales de diferentes sectores es fundamental para que una población tenga desarrollo en temas agrarias, porque la agricultura es una de las actividades donde más del 70% de las familias se dedican día a día para tratar de mejorar la calidad de vida de los suyos y la de sus familias, con este tipo de proyectos que se realiza por parte de las autoridades el único beneficiado es la población olvidada.

A su vez Fernández, M. (2021) menciona la tesis de maestría realizada en DRA Cajamarca por objetivo tiene la determinación de relación que pueda existir entre las dos variables consideradas por el autor. El proyecto es realizado de acuerdo los lineamientos establecidos siendo un diseño no experimental, con una investigación correlacional con un paradigma favorable o positivo. La presente tesis se trabajó con una muestra de 30 trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Cajamarca con un muestreo no probabilístico donde se aplicó una encuesta que consta de 12 ítems para el variable 01 y 20 ítems para el variable 02. De acuerdo el trabajo realizado con el coeficiente de correlación SPSS que es de 0.667, que el nivel de significancia es menos del 5% p < 0.05. En conclusión, en la presente investigación el variable 1 se relaciona de manera favorable a la variable 2 en la Dirección Regional de Agricultura Cajamarca.

Por su parte Montes, L. (2020) el objetivo es considerar que las asociaciones o cooperativas cafetaleros sean considerados como los grandes impulsores y motores en el desarrollo económico y social de la región Cajamarca y las zonas cafetaleras del Perú. lo cual las cooperativas han incrementado el sistema socioeconómico en la región donde el desarrollo de los grupos de asociaciones cada vez incrementan con la ayuda de los trabajadores del sector agrícola quienes impulsan con los labores de soporte técnico para que las

familias y cooperativas agropecuarias mejoren sus condiciones de vida, de esa manera tener un desarrollo económico que beneficie al departamento de Cajamarca, como objetivo este proyecto tiene la determinación de las variables planteadas en mejorar la calidad de vida de las asociaciones quienes emprenden para lograr el desarrollo esperado en la provincia de San Ignacio realizado en el año 2017 a 2020. técnica de estudio aplicado en este proyecto es cuantitativa, descriptiva por lo que manifiesta una gestión para el desarrollo a través de sector privada y público a beneficio de la población cajamarquina.

Fue aplicado el instrumento con una población de 67 encuestados, lo cual se realizó a los directivos, gerentes y las asociaciones cooperativas. Llegando como resultado una demostración de labores con aspectos diferidos para tener una organización, planificación y otros aspectos para obtener un desarrollo adecuado de acuerdo el avance tecnológico sostenible en las cooperativas cafetaleras de la provincia.

En conclusión, el trabajo en asociaciones bien organizadas es un método a aplicar como instrumento para que sirva como muestra en el desarrollo económico del sector olvidada por las autoridades de esta región.

Por su parte Mendoza, G. (2023) en su investigación realizada por objetivo tiene determinar la cooperación entre las dos variables que son gestión institucional y fortalecimiento de capacidades. Con un enfoque cuantitativo, que es de diseño no experimental, nivel correlacional. La muestra de investigación fue de 62 trabajadores, como instrumento del cuestionario fue trabajado a través de encuesta, cuya validez de la tesis se precisó a juicio de expertos por maestro y doctor, consta de 40 ítems, Para su análisis de datos que fue trabajado con el programa SPSS.

Llegando como resultado la prueba que se aplicó en esta investigación tiene un coeficiente de correlación de Sperman con el 0,372, con una proporción favorable entre las dos variables ejecutadas en la DRA con lo que objeta la hipótesis nula y afirma la premisa de investigación. Corroborando el análisis de cierta forma deja en evidencia la relación afirmativa de las dos variables en la mejora de la gestión para fortalecer las capacidades de los colaboradores de la dirección regional de Agricultura.

#### 2.1.3. Antecedentes Internacionales

Hidalgo del valle, J. (2022) en su tesis de maestría en "gestión pública y desarrollo sostenible con el objetivo general de definir estrategias de (G.P) y (O.T) las específicas, con el propósito el establecimiento de criterios de las variables en gestión pública y el variable desarrollo sostenible ejecutada en la republica ecuatoriana en la ejecución de obras con diferentes proyectos. Menciona para lo cual empleo un procedimiento de carácter cuantitativo aplicando un esquema descriptivo, para obtener el resultado de las percepciones fueron utilizadas las entrevista y encuestas para la obtención de datos de los trabajadores del sector público de dicho sector, la investigación realizada es no Experimental que determina como resultado carencia de los lineamientos administrativas en la ejecución de obras para todo el sector de jipijapa donde se necesita un adecuado control, seguimiento y fiscalización de las gestiones que viene realizando el gobierno de turno a beneficio de la población en temas productivas con lo cual se observa que las obras públicas del gobierno no llegan a cumplir con las metas trazadas para el desarrollo sostenibles de la población de jipijapa – ecuador

Torres, M. y García, M. (2021) en su maestría en Colombia, con el objetivo de interpretación de trayectorias de las variables establecidas

por las investigadoras. Con la metodología empleada es la investigación cualitativa con el aporte de los autores para obtener los datos en temas del desarrollo medio ambiental, el trabajo realizado de los recursos metodológicos; cuenta de las fases de la investigación para su análisis documental fue de 76 tesis ejecutadas desde el año 2007 al 2018, con dos variables aplicadas en categorías. Con respecto a la primera categoría de acuerdo el trabajo de los autores se encontró el sentido para el desarrollo humano que aplico con un cuestionario encontrando un pensamiento crítico de la población estudiada que cuentan con sus respectivas tradiciones que encaminan el cambio de la costumbre ancestral a un pensamiento moderno en temas del desarrollo y cambio climático viendo la realidad de cada país, desde las condiciones de la diversidad y la pluralidad de los colaboradores.

se concluye, que la investigación realizada demuestra una postura referente a las variables planteadas identificando las problemáticas ambientales que existe en las investigaciones realizadas corroborando las problemáticas existentes sociales y ambientales.

Según Zamorano (2021) en su maestría costa rica, La investigación tiene como objetivo la caracterización de las condiciones de estrés hídrico que se trabajó con 19 grupos con la finalidad de identificar los sectores con potencial en la adaptación de sequía que serán utilizadas como los cultivos de variedades resistentes para el mejoramiento genético resistentes que puedan ser adaptados a factores adversas. El trabajo de investigación con fines de experimento realizada durante los años 2020 y 2021 en épocas secas, se puso en experimento 19 asociaciones de los productores de sorgo con diferentes aplicaciones de riego tales como riego severo, riego moderado y normal para hacer una comparación en el rendimiento del cultivo con el riego aplicado en diferentes dimensiones. Durante la investigación el agua de riego por goteo que se aplicó en el ensayo 01 como resultado se tiene los datos 245, 304

y 401 mm, en el ensayo 02 se obtuvo los datos 128, 171 y 316 mm. El proceso fenológico en el rendimiento de cosecha del cultivo no fue afectado con los tratamientos de riego que se aplicó en el ensayo 01, pero fue lo contrario en la aplicación del ensayo 02; se pudo experimentar que las aplicaciones de los tres experimentos obtuvieron resultados diferentes.

se concluye con las variaciones en los experimentos aplicados en el cultivo ya mencionado, pero se puede sugerir a continuar con las labores de validación en las zonas productoras de este cultivo con el ensayo 01 por lo que tuvo el mejor resultado de esa manera mejorar la calidad de las variedades resistentes de los cultivos a sequía y mejorar el potencial agronómico y comercial a beneficio de los productores agropecuarios de Honduras.

Prudencio, E. (2016) tiene como objetivo ampliar el uso de información en temas de las condiciones climática que suscita con el desorden estructural del trabajo en el municipio de Jacotan en el manejo de microcuencas para lo cual aplico la metodología del diseño con lo cual se adaptó el trabajo al usuario, a través de ello generar la validación por expertos en Sistema de Alerta y Acción Temprana. Esta investigación tuvo un proceso de trabajo que se realizó en tres etapas: primero recopilación de informaciones con antecedentes locales que estén relacionado en la investigación en marcha, análisis de información recopilada para ser tomada las acciones necesarias para el procesamiento de datos, los instrumentos empleados fueron el uso grupos focales con la idea de concientizar a la población uso de material local y ecológico, uso entrevistas con preguntas de diferentes realidades referentes a la investigación y la implementación de talleres que fue usada como primer instrumento. Finalmente, para realizar el trabajo con los criterios de los investigadores sobre la cogestión adaptativa se utilizaron etapas de recopilación de información y procesado de datos con lo cual se llegó como dato al 73,3 % de los encuestados consideran que es aceptable la implementación del sistema para la prevención en la concientización de la población sobre el manejo de la realidad climática en el país

Martínez. 2015 Tenencia de la tierra, la política ambiental y el desarrollo sostenible, El autor menciona en su investigación que las condiciones desagradables se presentan en campo en las tierras colombianas, el interés del gobierno local y nacional en temas productivas es la más deficiente donde existen la violencia que suscita en todo el territorio nacional afecta el desarrollo de la nación, también mencionar que las atenciones en sector público hasta la actualidad son precarias porque no existe una línea de base para el ordenamiento territorial de los parceleros se necesita intervención del gobierno a través del ministerio de agricultura atención en las necesidades básicas de la población obrera donde vemos parcelas sin títulos y sin registros de sus tierras, toda esta problemática está cimentada bajo una normativa con protección ambiental. concluye mencionando que los campesinos productores del país sufren la informalidad de la tenencia de tierras abalado por la normativa incongruentes que no ayudan en el desarrollo territorial y social de la población más vulnerable, reduciendo el desarrollo sostenible y económica de la nación colombiana.

#### 2.2. Bases teóricos

#### 2.2.1. Gestión pública

Chanamé, E. (2018) menciona las deficiencias que existen en la gestión pública en las diferentes entidades del estado. actualmente se tiene un sistema de planeamiento que no está acorde a las necesidades de la población, por ello se observa que los trabajos que realizan las diferentes entidades públicas en nuestro país no son organizados para la atención al público en cierre de brechas que lamentablemente en nuestro el país aún es muy amplio. Por ello el planeamiento y ejecución de las actividades agrícolas no cumple las expectativas que la población requiere porque el presupuesto público

que se designa para un proyecto es entregado por las autoridades a sus empresarios que financiaron en política muchos de estos empresarios dejando inconcluso los proyectos más por corrupción y dejando mal al sector público. Donde las designaciones a los funcionarios no son los adecuados por lo que no se cumple con los objetivos que se desea lograr de manera adecuada con los proyectos en beneficio de la población.

Por su parte Arias Alvarado 2023 en su investigación de tesis titulado gestión pública en el Gobierno Regional de Junín en el año 2018 sostuvo como solucionar las diferentes interrogantes planteadas en su tesis con el objetivo de establecer el nivel de relación que existe en las dos variables La investigación efectuada por el autor es de tipo básica, con un diseño no experimental transversal correlación, se trabajó con una muestra de 248 colaboradores de la entidad para lo cual se trabajaron con cuestionarios del variable gestión pública con un total de 19 ítems y el segundo variable desarrollo sustentable con 16 ítems debidamente validados por los expertos,

Castañeda, J. (2019) menciona en el continente Latinoamericano existen diversas problemáticas que afectan gravemente el desarrollo de la Gestión pública, los malos manejos en la gestión en diferentes proyectos no permiten el avance de la gestión por parte de malos Otra de las problemáticas es la preocupación colaboradores. ciudadana al ver la ineficiente gestión de sus autoridades no aportan para una intervención inmediata y su denuncia a las autoridades competentes para que la autoridad de turno sea investigada. Este problema se ocasiona porque los gobiernos de turno no tienen el interés de realizar estudios sobre las verdaderas necesidades de cada población de acuerdo al estudio socio económico y otros factores que pueden favorecer en el mejor desarrollo para erradicar deficiencias públicas con casos tratados en las diferentes entidades del sector público, es de vital importancia que las necesidad o deficiencia de cada rincón de la población debe tener un estudio específico para poder ser evaluado y ejecutado de acuerdo a la necesidad. En los últimos años la gestión pública en todo el país ha sido muy cambiante porque las circunstancias políticas no fueron nada bueno a favor de la población no se ha permitido en crecimiento económico más al contrario las controversias políticas llevaron a la gestión pública en problemática social, lo cual no es nada bueno para el país que reduce el avance de la población agraria

# 2.2.2. Desarrollo sostenible

Burga, C. (2022) menciona que su investigación realizada el impulso del desarrollo sostenible en el crecimiento del sector agrario. Para ello la metodología del proyecto que fue empleada es el descriptivo no experimental para que la cooperación de los trabajadores sea productiva de esa manera la gestión local tenga el interés en el desarrollo agrícola en el distrito de (Pítipo), la herramienta que se aplicó fue una encuesta a los agricultores beneficiarios de la junta de regantes para saber la atención como también analizar la percepción de la población. Para ello fueron tomadas como muestra 104 beneficiarios o trabajadores. La encuesta fue establecida por 20 ítems y/o preguntas de la variable 01 y 9 preguntas de la variable 02 con sus respectivas dimensiones e indicadores. Señalar que el modelo trabajado en la presente investigación sobre la gestión pública fue airoso para los beneficiarios de dicha actividad para poder identificar las problemáticas agrícolas que existe en dicha localidad. En la dirección regional de agricultura de Huánuco el desarrollo económico agrario se viene trabajando de la mano de los funcionarios en beneficio de la población en agraria en general.

Por su parte North (2016) en su teoría del Desarrollo Sostenible, señala que para que un sustento tenga equilibrio se requiere acciones de todos los niveles de gobierno, que la instauración de programas, la asignación de presupuesto y el fortalecimiento del Estado guarden coherencia, buscando que las acciones que toman los gobiernos locales, sea también en beneficio de los gobiernos

locales y regionales, y que tengan respaldo con los acuerdos internacionales. Los principios del desarrollo sustentable, de derechos humanos, y del desarrollo social es un rol importante de la sociedad civil.

### 2.3. Marco legal

Con la finalidad de evaluar las funciones El marco interpretativo de la investigación requiere, además de las teorías científicas, un grupo de normas y leyes que amparen su aplicación; es decir, los fundamentos jurídicos que hagan posible su realización. Para ello, recogemos las principales leyes y decretos con el propósito de respaldar la hipótesis planteada en la tesis.

Artículo 5º.- Publicación en los portales de las dependencias públicas Las entidades de la Administración Pública establecerán progresivamente, de acuerdo a su presupuesto, la difusión a través de Internet

La Presidencia del Consejo de Ministros, en el 2019, aprobó la Ley N° 27444, la cual hace mención al Procedimiento Administrativo General. Este crea normas para las actuaciones de la función administrativa del Estado. Además, se encarga de las regulaciones de los procedimientos administrativos desarrollados por las diferentes entidades.

En tal sentido

#### 2.4. Definición de términos básicos

- Gestión pública. Según Beltrán, define genéricamente la gestión como aquel conjunto de decisiones y acciones que llevan al logro de objetivos previamente establecidos y es el proceso de herramientas encaminados a lograr el desempeño en una organización dedicada al servicio público
- Agro vial. Es el desarrollo de las fronteras agrícolas a base instrumentos, herramientas y equipos necesarios para la

- obtención e implementación de nuevas tecnologías en el sector agrario.
- Desarrollo Sostenible. Según la teoría de la Agenda 21, señala que el desarrollo sostenible tiene por concepto como el proceso capaz de satisfacer las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer las propias.
- Agrario. Es todo aquello que se encuentra vinculado con la vida del campo y la explotación económica rural y relacionado con la vida de los agricultores
- Sostenibilidad. Se define como el principio de asegurar las necesidades de las personas sin comprometer a las generaciones futuras, siempre sin renunciar a la protección del medioambiente, el crecimiento económico y social.

# CAPITULO III HIPOTESIS Y VARIABLES

### 3.1. Hipótesis

# 3.1.1. Hipótesis General

La gestión pública se relaciona positivamente con el desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la DRA Huanuco 2023

# 3.1.2. Hipótesis Especificas

- a) La política de abastecimiento se relaciona positivamente con el desarrollo sostenible agrario de la DRA Huanuco 2023
- b) La política de adquisición se relaciona positivamente con el desarrollo sostenible agrario de la DRA Huanuco 2023
- c) política de atención al cliente se relaciona positivamente con el desarrollo sostenible agrario de la DRA Huánuco 2023
- d) tangibilidad se relaciona positivamente con el desarrollo sostenible agrario de la DRA Huánuco 2023

#### 3.2. OPERACIONALIZACION DE VARIABLES

Variable 1 = Gestión Pública.

Variable 2 = Desarrollo Sostenible.

#### 3.3. Matriz de operación de Variables

En el presente informe de tesis se detalla el trabajo realizado con la implementación de la matriz de operacionalizacion de las dos variables considerados en el presente informe donde se detalla el nivel conceptual y operacional definiendo las variables independiente y dependientes, detallando las dimensiones, indicadores y técnicas de trabajo en el presente informe de tesis.

Tabla 1

Matriz de operacionalización de los variables

variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	indicadores	Herramientas
			Políticas de	Procesos	
	Mejora progresiva de la administración de		abastecimiento	Proveedores	
	los recursos del sector público de los	Variable operacional fue medido mediante	Políticas de adquisicion	Adquisición	
(variable I) =	necesario que las atenciones sean	encuestas basada en opinión de los colaboradores de la DRA Huánuco 2023, lo		Calidad de bienes	
nublica	oportunas para poder alcanzar los	gestión estratégica, operativa y participativa (Rojas, 2006).	Políticas del Atención al publico	Empatía	Encuesta
	resultados en la atención a la población beneficiaria. (CLAD, 2012)			Contacto cara a cara	
			Tangibilidad	Infraestructura Personal	
	regulador del acceso de los ciudadanos en las decisiones públicas del Estado peruano influye en la eficacia de la gestión de las entidades a favor de la población	política encargada de lograr las metas y dar un incremento de las actividades que se desarrolla la satisfacción de necesidades y el crecimiento económico y desarrollo social,	conceptual	Descriptivo	
(\/ariable 2) =			Aplicación	cultural	
Desarrollo				Político	
agrario				social	
			Impacto	Político	Encuesta

Fuente. Adaptado de Ramírez Torres, Kathia Noemi(2022)

#### **CAPITULO IV**

#### 4. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACION

# 4.1. Método, Tipo o alcance de investigación

#### 4.1.1. Método.

En la presente investigación la técnica utilizada para comprobar los datos aplicados es el método científico, definición (Concytec 2018) menciona para obtener el resultado esperado tiene que tener un criterio y aplicar con un conocimiento de forma sistemática tal es así para realizar esta investigación es tener en cuenta que existe una comprensión de Gestión Pública y Desarrollo sostenible agrario de acuerdo las perspectivas de los colaboradores de la entidad. Este proyecto se enmarca en el paradigma positivista, de enfoque cuantitativo que medirá las variables, aplicando el principio de criterio lógico. De acuerdo con Hernández-Sampieri y Mendoza, 2018, el proyecto consta de dimensiones e indicadores que son medidos por los criterios establecidos en la lista de cotejos para las siguientes variables: Gestión pública y desarrollo sostenible agrario según la perspectiva de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023.

Esta investigación consta de las siguientes fases: planteamiento y formulación del problema, los objetivos que se establecen con su argumento, planteamiento de hipótesis y la conclusión, además del reconocimiento de las investigaciones de las hipótesis y el análisis de resultados en función a los antecedentes locales, nacionales e internacionales trascrito en el marco teórico.

En la presente investigación el método específico a utilizar sobre la percepción de los colaboradores de DRA es el método analítico, para describir la realidad de atención al público con los instrumentos trabajados de manera cuantitativa, a través del método descriptivo se aplicó un procedimiento de las variables establecidas de manera racional que permiten utilizarse para identificar tendencias de los elementos y variables de estudio.

Como definición de método cuantitativo son los procedimientos de observación para recopilación de información del procesamiento de datos, que son recogidos a través de sondeos, cuestionarios y encuestas para la aplicación de dos variables para obtener las perspectivas de atención al usuario en la DRA Huánuco 2023.

### 4.1.2. Tipo de investigación

Ramos 2020, menciona que el tipo de alcance del proyecto de tesis es el resultado que se espera de las características o factores que se aspira buscar con una descripción de los diferentes aspectos corroborados por los colaboradores de las entidades a investigar. La investigación de la presente tesis es descriptiva básica ya que estamos interesados en determinar el nivel de relación que existe entre la Gestión pública y el desarrollo sostenible Agrario según la

En la presente tesis el tipo de investigación es la descriptiva básica.

El alcance que corresponde a la investigación es el correlacional.

perspectiva de los colaboradores de la DRA Huánuco.

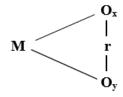
Hernández-Sampieri y Mendoza, 2019, p. 109. el nivel de investigación efectuada consta de conceptos, fenómenos, variables. Que son medidos en relación en términos estadísticos.

#### 4.2. Diseño de la investigación

En la presente tesis el diseño realizado es descriptivo correlacional básico simple.

Se caracteriza porque se miden dos variables en una misma muestra, posteriormente este será comparado estadísticamente – correlacionan mediante un coeficiente de correlación según Oseda y Cori, 2017, p.36.

Diagrama de este diseño es:



#### En el cual:

✓ M es la muestra de estudio

√ O<sub>x</sub>: es observación del primer variable Gestión Publica

✓ O<sub>y</sub>: es observación del segundo variable Desarrollo Sostenible

✓ r : es el coeficiente de correlación entre las variables.

# 4.3. Población y Muestra de la Investigación

#### 4.3.1. Población

Para esta investigación la cantidad de población está compuesta por 240 trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura - Huánuco (N=240) entre los colaboradores de la sede central de las direcciones de línea como Competitividad, logística, unidad de personal, Diagma, Extensión Agraria, Comunidades, Estadística agraria y de las 11 agencias agrarias de Ambo. Huánuco, Huamalies, Huacaybamba, Puerto inca, Marañon, Dos de mayo, Lauricocha, Yarowilca, Leoncio prado, Pachitea.

#### 4.3.2. La Muestra

Para esta investigación la muestra es probabilística por lo que fue trabajado con los trabajadores que colaboraron de manera seleccionada de la DRA Huánuco. Según los autores Moisés, Ango, Palomino y Feria 2019 quienes sostienen para que sea representativa una muestra es necesario él trabajo con una selección de población con los procedimientos estadísticos y la conservación de las características de la población empleada p. 130. Como muestra se tomó colaboradores de confianza, nombrados y contratados

Se aplica la siguiente fórmula para determinar el tamaño de la muestra para una población finita:

$$n = \frac{z^2 \sigma^2 . N}{(N-1)E^2 + z^2 \sigma^2}$$

Lo cual:

✓ z = 1,96 para un nivel de confianza del 95%

 $\checkmark$   $\sigma^2$ = p.q donde p=0,5 y q=0, 5 varianza poblacional cuando se desconoce.

✓ N = 240 colaboradores de DRA Huánuco - Población

✓ E= 5% (error máximo de estimación)

Para ello se tiene remplazando los siguiente:

$$n = \frac{(1,96^2)(0,5)^2 \cdot 240}{(240-1)(0,05)^2 + 1,96^2(0,5)^2} = 148$$

En conclusión, se puede mencionar que el tamaño de la muestra es de 148 colaboradores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco, para obtener el nivel de confianza del 95%.

#### 4.3.3. El muestreo

En esta investigación el muestreo es una simplificación de las técnicas empleadas con una cierta población de los colaboradores de la DRA Huánuco y las agencias agrarias para efectuar con una precisión el tabulado de los datos, el muestrario que se toma debe contener las características necesarias, para que las conclusiones tengan datos aceptables.

Sanchez y Reyes 2019 afirman en una investigación el muestreo probabilístico se define como el empleo del cálculo de probabilidades lo que desconoce la probabilidad de que cada elemento de una población que se a seleccionado en la muestra a aplicar. Es usado

este tipo de muestreo a menudo por lo que ayuda al investigador para obtenerse la muestra establecida p. 161

#### 4.3.4. Criterios de inclusión

En la presente investigación de tesis se consideró la totalidad de los colaboradores de DRA Huánuco que participaron voluntariamente sin excepciones de rango, nivel. Credo u otros.

#### 4.3.5. Criterios de exclusión

En la presente investigación fueron excluidos los colaboradores de la DRA Huánuco que se encontraban mal de salud y/o los que hayan tenido criterios negativos de no colaborar con la investigación.

#### 4.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos

La técnica de recolección de datos que se usará en la presente investigación será la observación a través de la aplicación de las escalas sobre la "Gestión Pública y el Desarrollo Sostenible", a fin de recopilar información de primera fuente, es decir los colaboradores de la DRA Huánuco y colaborar con sus respuestas a las interrogantes de la investigación.

#### a) Análisis documental:

Se revisará libros, tesis y artículos científicos relacionado a las dos variables de investigación de la biblioteca virtual de la Universidad Continental y de otras universidades, a fin de enriquecer el marco teórico de la tesis. También se buscará información sobre los antecedentes de la investigación a nivel local, nacional e internacional, con una antigüedad de 5 años.

#### b) Encuesta:

Se adaptará instrumentos, como escalas, ya validados en otras investigaciones que ha servido como antecedentes, para luego ser

evaluados y mejorados por expertos, asimismo se realizó la aplicación con instrumentos de cotejo con una muestra piloto de 20 colaboradores para analizar la confiabilidad mediante el coeficiente alfa de Cronbach. En la presente investigación se aplicó los instrumentos a 148 trabajadores de la DRA Huánuco.

#### 4.4.1. Instrumentos de recolección de datos

El instrumento para el análisis documental serán las fichas de resumen y de análisis de contenido. Los instrumentos a utilizar son la escala Gestión Pública y el Desarrollo Sostenible.

El primer instrumento de investigación es una escala sobre la Gestión Pública que comprende de 20 ítems, que ha sido adaptada por las investigadoras y se distribuye en cuatro dimensiones: Política de compras (06 ítems); Política de suministros (05 ítems) Política de Atención al público (04 ítems), y Tangibilidad (05 ítems); el cual se aplicó en un tiempo aproximado de 10 minutos.

El segundo instrumento de investigación es una escala sobre la Desarrollo Sostenible comprende de 12 ítems, que también ha sido adaptada por los investigadores y se distribuye en tres dimensiones: Conceptual (03 ítems); aplicación (05 ítems) e Impacto (04 ítems), el cual se aplicará también en un tiempo aproximado de 10 minutos.

Para recolectar datos consta de siguientes procedimientos a continuación se detalla.

- La investigación empieza con la adaptación de instrumentos para lo cual es validado por los expertos, en este caso dos expertos de la universidad continental y dos a más de otras universidades, posterior a ello para poder realizar las correcciones mencionadas por los expertos a partir del análisis exhaustivo de los mismos.
- Se aplicó el instrumento en una muestra piloto de 20 colaboradores de la DRA Huánuco con la finalidad de determinar la confiabilidad de los instrumentos mediante el coeficiente (Alfa de Cronbach).

- Siendo favorable o confiable la recolección de datos del instrumento se prosiguió el proceso con la muestra final de colaboradores n=148.
- Se concluye la investigación con el uso de tratamiento estadístico en la recopilación. de datos elaborados a través de ensayos de acuerdo a las percepciones de los colaboradores de dirección regional de agricultura Huánuco 2023

#### 4.5. Técnicas de análisis de datos

En esta parte de la investigación, el trabajo de la tesis es sometido a los datos para su análisis a través de medios estadísticos descriptivos e inferenciales, mediante el uso de programas estadísticos como el SPSS versión 29 y el Excel, con la finalidad de alcanzar los objetivos propuestos en la investigación. realizando la indagación descriptiva de las variables de la investigación los cuales son: tablas de distribución de frecuencias porcentuales y absolutas, así como el uso de gráficos de barras simples y compuestas y su correspondiente interpretación.

Luego se procedió a realizar el análisis inferencial de las variables mediante el coeficiente de correlación y la prueba Chi cuadrada de independencia entre las variables. Para comprobar las hipótesis de investigación se hará uso del p-valor para evaluar la significancia y establecer la conclusión por cada hipótesis, general y específica.

#### 4.6. Confiabilidad de los Instrumentos de Investigación

#### 4.6.1. Análisis de confiablidad Variable Gestión pública

Para evaluar la confiabilidad de los instrumentos se utilizó la siguiente fórmula para calcular el coeficiente Alfa de Cronbach:

$$\propto = \frac{K}{K-1} \left( 1 - \frac{\sum s_i^2}{S_t^2} \right)$$

#### 4.6.2. Confiabilidad del instrumento: Gestión pública

# Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,00
	Excluido	0	,0
	а		
	Total	20	100,00

 a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Se tomó una muestra piloto donde n=20 colaboradores de la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, con quienes se efectuó la aplicación del instrumento, a fin de evaluar su apreciación sobre Gestión pública de esa manera poder comprobar la confiabilidad del instrumento.

Tabla 2. Confiabilidad del instrumento

#### Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
0,845	20

Fuente: instrumento aplicado en la muestra piloto.

Se puede observar en escala sobre Gestión pública según la percepción de los colaboradores encuestados el coeficiente Alfa de Cronbach (0,845) presenta una excelente confiabilidad (de acuerdo a la tabla 2), ya que se ubica en el intervalo de 0,72 a 0,99 debiéndose aplicar en la muestra final de la investigación.

Tabla 3. Escala de interpretación de la confiabilidad

Intervalo	Descripción
0,53 a menos	Confiabilidad nula
0.54 a 0.58	Confiabilidad baja

0,60 a 0,65	Confiable
0,66 a 0,71	Muy confiable
0,72 a 0,99	Excelente confiabilidad
1,00	Confiabilidad perfecta

Fuente: Herrera, A. (1998). Notas sobre Psicometría. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia.

# Estadísticas de total de elemento

	Media de	Varianza de		Alfa de
	escala si el	escala si el	Correlación	Cronbach si
	elemento se	elemento se	total de	el elemento
	ha	ha	elementos	se ha
	suprimido	suprimido	corregida	suprimido
Item1	42,91	23,091	0,000	0,847
Item2	42,64	22,055	0,186	0,848
Item3	43,09	22,291	0,077	0,857
Item4	42,36	18,855	0,874	0,815
Item5	42,18	20,164	0,646	0,828
Item6	42,45	18,873	0,870	0,816
Item7	42,45	19,873	0,633	0,828
Item8	42,36	18,855	0,874	0,815
Item9	42,09	23,091	0,042	0,854
Item10	42,55	20,073	0,611	0,829
Item11	42,64	20,255	0,623	0,829
Item12	42,55	21,273	0,336	0,842
Item13	43,45	18,273	0,739	0,819
Item14	41,91	23,091	0,000	0,847
Item15	42,27	23,818	0,199	0,865
Item16	43,27	18,018	0,807	0,815
Item17	43,00	24,800	0,599	0,865
Item18	42,91	23,091	0,000	0,847
Item19	43,18	17,964	0,859	0,812

Item20	43,00	22,400	0,210	0,845
--------	-------	--------	-------	-------

# 4.6.3. Confiabilidad del instrumento: Desarrollo sostenible agrario

Se tomó una muestra piloto de n=20 trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, a los cuales se aplicó previamente el instrumento, a fin de evaluar la percepción sobre el Desarrollo sostenible agrario y comprobar la confiabilidad del instrumento.

Tabla 4. Confiabilidad del instrumento

# Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos	
0,736	18	

Fuente: Aplicación del instrumento en la muestra piloto.

Se observa que en la escala sobre el desarrollo sostenible agrario presenta un coeficiente Alfa de Cronbach (0,736) con una excelente confiabilidad (según la tabla 3), ya que se ubica en el intervalo de 0,72 a 0,99 por lo que se debe aplicar a la muestra final de la investigación.

#### Estadísticas de total de elemento

	Media de	Varianza de		Alfa de
	escala si el	escala si el	Correlación	Cronbach si
	elemento se	elemento se	total de	el elemento
	ha	ha	elementos	se ha
	suprimido	suprimido	corregida	suprimido
Item1	23,55	8,073	0,199	0,738
Item2	23,55	7,673	0,358	0,719
Item3	25,00	7,600	0,388	0,716

Item4	25,09	8,291	0,156	0,741
Item5	23,82	7,364	0,417	0,712
Item6	24,36	7,855	0,223	0,738
Item7	23,64	6,855	0,647	0,680
Item8	23,73	6,818	0,633	0,681
Item9	25,27	8,818	0,000	0,742
Item10	23,73	8,018	0,178	0,743
Item11	23,55	6,873	0,450	0,707
Item12	23,73	6,818	0,633	0,681

# **CAPITULO V**

# Resultados y Análisis

# **5.1.1. Datos generales**

Se describen los resultados del procesamiento de los datos generales realizados en el proyecto de investigación con dos variables a través de la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco en el periodo 2023

**Tabla 5.** Resultados obtenidos de los datos generales en la encuesta realizada en la presente investigación.

Sexo	fi	%
Masculino	68	45,95
Femenino	80	54.05
Edad	fi	%
De 25 a 39 años	70	47.29
De 40 a 54 años	38	25.68
De 55 a 69 años	40	27.03
Tiempo de servicio	fi	%
De 1 a 14 años	68	45.95
De 15 a 28 años	57	38.55
De 29 a 43 años	23	15.50
Cargo	fi	%
Director	16	10.81
Jefe de Unidad	5	3.38
Personal administrativo	21	14.20

Total	148	100,00
Otros	44	29.73
Asistente	22	14.86
Extensionista	40	27.02

Fuente: Aplicación de la encuesta en la muestra de estudio.

En la tabla 5, se observa la información general de la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco en el periodo 2023, que participaron en la investigación: que el 45.95% (68) de los encuestados son del sexo femenino y el 54.05 % (80) encuestados son de sexo masculino, asimismo, se aprecia que, en relación a la edad, la mayoría 47.29% (70) son de 25 a 39 años que vienen laborando en la institución. Con lo que se aprecia también la cantidad de encuestados de 45.95% (68) vienen laborando en la institución de 1 a 14 años y de acuerdo a las encuestas se observa y se pudo conocer que el 29.73% (44) de los encuestados que laboran fueron los que ocupan otros cargos en la entidad, de esa forma constituyendo la mayoría en la muestra de estudio.

# 5.1.2. Resultados de Gestión publica

Se presenta a continuación los resultados de la aplicación de la escala sobre esta variable en la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco con la encuesta elaborada.

**Tabla 6.** Estadígrafos de los puntajes de la variable Gestión pública.

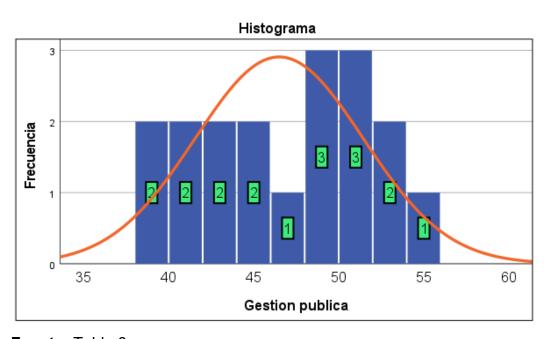
Estadígrafos	Valor
Media	48.50
Desviación estándar (s)	5.94
Coeficiente de	12.23%
variabilidad (CV(%))	12.25 /0
Asimetría (As)	-0,41

Curtosis (Cu)	-1,038
---------------	--------

**Fuente:** Procesamiento de los datos de la escala sobre la gestión pública.

En la Tabla 6 se observa que el puntaje promedio de gestión pública de los encuestados es de 48.50 puntos con una escala de 20 puntos como mínimo y 60 puntos como máximo aplicado en 4 dimensiones, con una baja dispersión de las puntuaciones (5.94) y una variabilidad (12.23%) que indica homogeneidad en la opinión de los encuestados, ya que es menor al 33,33%. Además, se aprecia que los datos presentan un sesgo hacia la izquierda (As=-0,41) y corresponde a un modelo platicúrtico (Cu=--1.038), es decir los datos están dispersos con respecto a la media (48.50).

**Figura 1.** Distribución de los puntajes de la escala sobre gestión publica



Fuente: Tabla 6

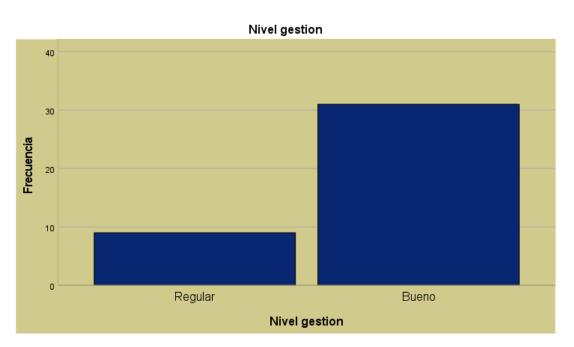
Tabla 7. Niveles de Gestión pública de los encuestados.			
Niveles	Baremo	fi	%
Malo	20 - 33	0	0,00

Regular	34 - 47	34	22.97
Bueno	48 - 60	114	77.03
Total		148	100,00

**Fuente:** Procesamiento de los datos de la escala sobre gestión pública.

Se observa en la Tabla 7 que la mayoría 77.03% (114) de la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco que participan en la investigación tienen un nivel Bueno de gestión pública, seguido también de 22.97% (34) con un nivel regular, en el estudio presentan un nivel que Regula la gestión pública. Estos datos aplicados a la población constan de 20 puntos como mínimo y hasta 60 puntos como máximo con lo cual se tuvo el resultado en puntaje de 1 a 3, de las preguntas empleadas en cada instrumento aplicado en la variable gestión pública a los colaboradores de la DRA Huánuco 2023

Figura 2. Niveles de Gestión pública de los encuestados.



Fuente: Tabla 7

# 5.1.3. Resultados del Desarrollo sostenible agrario

Se presenta a continuación los resultados de la aplicación de la escala sobre el variable desarrollo sostenible de la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco.

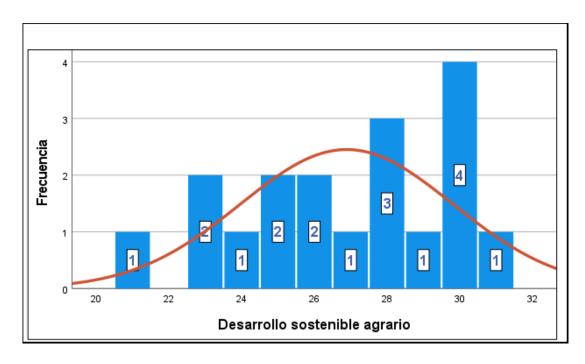
**Tabla 8.** Estadígrafos de los puntajes de la variable Desarrollo sostenible agrario

Estadígrafos	Valor
Media	26.89
Desviación estándar (s)	2.928
Coeficiente de	10.88%
variabilidad (CV(%))	10.00 %
Asimetría (As)	-415
Curtosis (Cu)	536

**Fuente:** Procesamiento de los datos de la escala sobre Desarrollo sostenible agrario.

Se observa en la Tabla 8 que el puntaje promedio de desarrollo sostenible agrario de los encuestados es de 26.89 puntos en la escala de 12 a 36 puntos, con una baja dispersión de las puntuaciones (2.928) y una variabilidad (10.88%) que indica homogeneidad en la opinión de los encuestados, ya que es menor al 33,33%. Además, se aprecia que los datos presentan un sesgo hacia la izquierda (As=415) y corresponde a un modelo leptocurtica (Cu=536), es decir los datos se encuentran mas en parte central que en las colas con respecto a la media (26.89).

**Figura 3.** Distribución de los puntajes de la escala sobre el desarrollo sostenible agrario



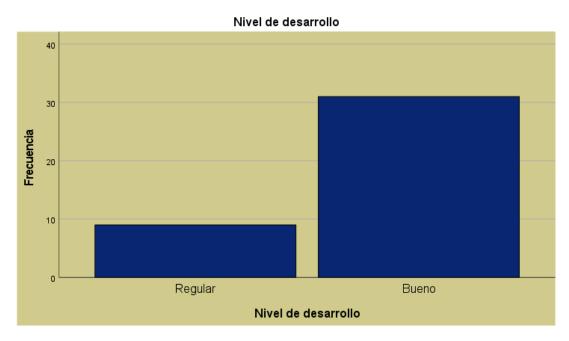
Fuente: Tabla 8

Tabla 9. Niveles de Desarrollo sostenible agrario de los encuestados.				
Niveles	Baremo	fi	%	
Malo	12 – 19	0	0,00	
Regular	20 – 27	34	22.97	
Bueno	28 – 36	114	77.02	
Total		148	100,00	

6. Fuente: elaboración propia.

Se observa en la Tabla 9 que la mayoría 77.02% (114) de la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco que participan en la investigación tienen un nivel Bueno del desarrollo sostenible agrario, seguido de un 22.97% (34) que tienen un nivel regular de los participantes en el estudio. Estos datos obtenidos constan de 12 ítems del valor mínimo de 12 puntos hasta el puntaje mayor de 36 aplicado a través de encuesta a los colaboradores de la DRA Huánuco 2023.

**Figura 4.** Niveles de Desarrollo sostenible agrario de los colaboradores encuestados.



Fuente: Tabla 9

# 5.1.4. Relación entre Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario

# a. Prueba de normalidad de las variables (Shapiro-Wilk) cuando n≤50

Formulación de las hipótesis Nula (H<sub>0</sub>) y Alterna (H<sub>1</sub>)

**H**<sub>0</sub>: La distribución de la variable proviene de una distribución normal. (p-valor≥0,05=5%)

**H**<sub>1</sub>: La distribución de la variable no proviene de una distribución normal. (p-valor<0,05=5%)

Se halla los valores correspondientes con el SPSS versión 29 y se obtiene la siguiente tabla:

Tabla 10. Prueba de Shapiro-Wilk de las variables

Variables	Shapiro-Wilk		Conclusión	
	Estadístico	gl	Sig.	. Corroladion

Gestión pública	0,955	148	0,51 2	Es normal
Desarrollo sostenible agrario	0,942	148	0,31 7	Es normal

Fuente: Elaboración propia

Interpretación: De la tabla 10, se observa que el p-valor de la variable Gestión pública (0,512) y la variable Desarrollo sostenible agrario (0,317) es mayor al nivel de significación  $(\alpha=0,050=5\%)$  entonces se acepta la hipótesis nula  $(H_0)$ , es decir se acepta que: La distribución de la variable proviene de una distribución normal. Como las dos variables si provienen de una distribución normal, entonces se elige una prueba paramétrica para comprobar la hipótesis de investigación, como la prueba r de Pearson.

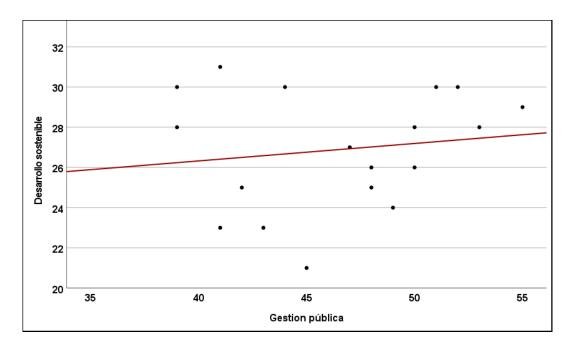
**Tabla 11.** Correlación de los puntajes de Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario

			Desarrollo sostenible agrario
Rho de	Gestión	Coeficiente de	0,000
Spearma	pública	correlación	
n		Sig. (bilateral)	0,000
		N	148

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

En la tabla 11 se muestra el coeficiente de correlación Rho de spearman obtenido ( $r_s$ =0,000), lo que permite afirmar que entre los puntajes de la escala de la Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario existe una correlación positiva significativa ya que el p-valor (0,000) es menor al nivel de significación ( $\alpha$ =0,05=5%).

**Figura5**. Diagrama de dispersión de los puntajes de Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario



Fuente: Tabla 11

**Tabla 12.** Correlación de los puntajes de la Gestión pública y las dimensiones de Desarrollo sostenible agrario.

Dimensiones de		Gestión pública
Desarrollo sostenible		Rho de spearman
Concentual	Coef. de correlación	0,808
Conceptual	Sig. (bilateral)	0,000
Anligación	Coef. de correlación	0,773
Aplicación	Sig. (bilateral)	0,000
Impacta	Coef. de correlación	0,718
Impacto	Sig. (bilateral)	0,000

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

Se observa, en la tabla 12 que, los tres coeficientes de correlación de spearman de las puntuaciones de la Gestión pública y las dimensiones de Desarrollo sostenible agrario son positivas y significativas, debido a que el p-valor es menor a la significancia  $\alpha$ =0,05 es decir: Conceptual (0,000) Aplicación (0,000) e Impacto

(0,000). Con los cuales existe una correlación favorable y significativa de la variable 01 y las dimensiones aplicadas de la variable 2.

**Tabla 13.** Correlación de los puntajes de Desarrollo sostenible agrario y las dimensiones de la Gestión pública.

Dimensiones de Gestión pública		Desarrollo sostenible agrario
		Rho de spearman
Dalítica de compres	Coef. de correlación	0,684
Política de compras	Sig. (bilateral)	0,000
Dalítica da aconsimiatora	Coef. de correlación	0,564
Política de suministros	Sig. (bilateral)	0,000
Política de atención al	Coef. de correlación	0,750
público	Sig. (bilateral)	0,000
Tanaikilidad	Coef. de correlación	0,830
Tangibilidad	Sig. (bilateral)	0,000

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

Se observa, en la tabla 13 que, todos los coeficientes de correlación de Rho de spearman de las puntuaciones de la gestión pública y las dimensiones de desarrollo sostenible agrario son positivas, y son significativas, debido a que el p-valor es menor a la significancia  $\alpha$ =0,05 es decir: Política de compras (0,000) Política de suministros (0,000).Política de atención al público(0.000), tangibilidad (0.000) con lo cual se afirma la significancia del variable gestión pública y las dimensiones del variable desarrollo sostenible agrario.

# 5.1.5. Análisis de hipótesis

# a) Análisis de hipótesis general

La Gestión pública y el desarrollo sostenible agraria se relacionan significativamente según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

# Formulación de H₀ y H₁:

H<sub>0</sub>: No existe correlación significativa entre los puntajes de la Gestión pública y el desarrollo sostenible agrícola según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

H<sub>0</sub>:  $\rho$ =0

H<sub>1</sub>: Existe correlación significativa entre los puntajes de la Gestión pública y el desarrollo sostenible agrícola según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

H<sub>1</sub>: *ρ*≠0

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05$ 

**Prueba estadística:** Se utiliza una Prueba paramétrica: Rho de spearman, debido a que las dos variables si proviene de una distribución normal,

#### Regla de decisión:

Si p-valor≤0,05 se concluye H<sub>1</sub>

Si p-Valor > 0.05 se concluye H0

**Tabla 14.** Prueba de la hipótesis general mediante Rho de spearman

		Desarrollo
		sostenible
		agrícola
Gestión publica	Correlación de	0,774
	Spearman	0,774
	Sig. (bilateral)	0.000
	N	148

Fuente: Elaboración propia.

Conclusión: Como el p-valor (0,000) es menor a la significancia

 $(\alpha=0,050=5\%)$  no se acepta la hipótesis nula (H<sub>0</sub>) y se acepta la

hipótesis alterna (H<sub>1</sub>), es decir se acepta que, existe correlación

significativa entre los puntajes de la Gestión pública y el desarrollo

sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la

Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

Al aceptar la hipótesis alterna (H<sub>1</sub>), se concluye que: La Gestión

pública y el desarrollo sostenible agrícola se relacionan

significativamente según la percepción de los trabajadores de la

Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

Prueba de hipótesis específicas b)

Hipótesis específica 1

El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con

la política de abastecimiento según la percepción de los trabajadores

de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

Formulación de H<sub>0</sub> y H<sub>1</sub>:

H<sub>0</sub>: No existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo

sostenible agrario y la política de abastecimiento según la percepción

de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco

2023.

H<sub>0</sub>:  $\rho$ =0

H<sub>1</sub>: Existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo

sostenible agrario y la política de compras según la percepción de los

trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

 $H_1: \rho \neq 0$ 

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05$ 

Prueba estadística: Se utiliza una Prueba paramétrica: Rho de

Spearman, debido a que las dos variables si proviene de una

distribución normal,

63

# Regla de decisión:

Si p Valor ≤ 0.05 se concluye H1

Si p-valor>0,05 se concluye H<sub>0</sub>

**Tabla 15.** Prueba de la hipótesis especifico mediante Rho de Spearman

		Política de
		compras
Desarrollo sostenible	Correlación de	0,564
agrícola	Spearman	
	Sig. (bilateral)	0.000
	N	148

Fuente: Elaboración propia.

**Conclusión**: Como el p-valor (0,001) es menor a la significancia  $(\alpha=0,050=5\%)$  se rechaza la hipótesis nula  $(H_0)$  y se acepta la hipótesis alterna  $(H_1)$ , es decir se acepta que, existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrícola y la política de abastecimiento según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

Al rechazar la hipótesis nula (H<sub>0</sub>), se concluye que: El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de abastecimiento según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

### Hipótesis específica 2

El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de adquisición según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

#### Formulación de H<sub>0</sub> y H<sub>1</sub>:

H<sub>0</sub>: No existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la política de adquisición según la percepción de

los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

H<sub>0</sub>:  $\rho$ =0

H<sub>1</sub>: Existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la política de adquisicion según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

H<sub>1</sub>: *ρ*≠0

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05$ 

**Prueba estadística:** Se utiliza una Prueba paramétrica: Rho de Spearman, debido a que el variable y la dimensión proviene de una distribución normal,

# Regla de decisión:

Si p Valor ≤ 0.05 se concluye H1

Si p-valor>0,05 se concluye H<sub>0</sub>

**Tabla 16.** Prueba de la hipótesis especifico mediante Rho de Spearman

		Política de
		suministros
Desarrollo sostenible	Correlación Rho de	0,684
agrícola	Spearman	
	Sig. (bilateral)	0.000
	N	148

Fuente: Elaboración propia.

**Conclusión**: Como el p-valor (0,000) es menor a la significancia  $(\alpha=0,050=5\%)$  se rechaza la hipótesis nula  $(H_0)$  y se acepta la

hipótesis alterna (H<sub>1</sub>), es decir se acepta que, existe correlación

significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la

política de adquisicion según la percepción de los trabajadores de

DRA Huánuco 2023.

Al rechazar la hipótesis nula (H<sub>0</sub>), se concluye que: El Desarrollo

sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de

adquisicion según la percepción de los trabajadores de la DRA

Huánuco 2023.

Hipótesis específica 3

El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con

la política de atención al público según la percepción de los

trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

Formulación de H₀ y H₁:

H<sub>0</sub>: No existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo

sostenible agrario y la política de atención al público según la

percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura

Huánuco 2023.

 $H_0: \rho = 0$ 

H<sub>1</sub>: Existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo

sostenible agrario y la política de atención al público según la

percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura

Huánuco 2023.

H<sub>1</sub>: *ρ*≠0

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05$ 

Prueba estadística: Se utiliza una Prueba paramétrica: Rho de

Spearman, debido a que el variable y la dimensión aplicada si

proviene de una distribución normal,

66

# Regla de decisión:

Si p Valor ≤ 0.05 se concluye H1

Si p-valor>0,05 se concluye H<sub>0</sub>

**Tabla 17.** Prueba de la hipótesis especifico mediante Rho de Spearman

	Política de
	atención al
	publico
Correlación de Rho de	0,750
Spearman	
Sig. (bilateral)	0.000
N	148
	Spearman Sig. (bilateral)

Fuente: Elaboración propia.

**Conclusión**: Como el p-valor (0,000) es mayor a la significancia  $(\alpha=0,050=5\%)$  se rechaza la hipótesis nula  $(H_0)$  y se acepta la hipótesis alterna  $(H_1)$ , es decir se acepta que, existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrícola y la política de atención al público según la percepción de los trabajadores de DRA Huánuco 2023.

Al rechazar la hipótesis nula (H<sub>0</sub>), se concluye que: El Desarrollo sostenible agrario si se relacionan significativamente con la política de atención al público según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023

# Hipótesis específica 4

El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

# Formulación de H<sub>0</sub> y H<sub>1</sub>:

H<sub>0</sub>: No existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

H<sub>0</sub>:  $\rho$ =0

H<sub>1</sub>: Existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

H<sub>1</sub>: *ρ*≠0

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05$ 

**Prueba estadística:** Se utiliza una Prueba no paramétrica: Rho de Spearman, debido a que el variable y la dimensión provienen de una distribución normal,

#### Regla de decisión:

Si p Valor ≤ 0.05 se concluye H1

Si p-valor>0,05 se concluye H<sub>0</sub>

**Tabla 18.** Prueba de la hipótesis especifico mediante Rho de Spearman

		tangibilidad
Desarrollo sostenible	Correlación de Rho de	0,806
agrícola	Spearman	0,800
	Sig. (bilateral)	0.000
-	N	148

Fuente: Elaboración propia.

**Conclusión**: Como el p-valor (0,000) es menor a la significancia  $(\alpha=0,050=5\%)$  se rechaza la hipótesis nula  $(H_0)$  y se acepta la hipótesis alterna  $(H_1)$ , es decir se acepta que, existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de DRA Huánuco 2023.

Al aceptar la hipótesis nula (H<sub>0</sub>), se concluye que: El Desarrollo sostenible agrario si se relacionan significativamente con la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023

#### 5.2. Discusión de Resultados

Los resultados de la presente investigación son obtenidos mediante la aplicación de encuesta a 148 trabajadores, donde indican que el 77.03% de los trabajadores que participaron en la encuesta de la DRA Huánuco consideran un nivel Bueno en los resultados que viene haciendo la entidad y el 22.97% de los encuestados consideran que las atenciones de la entidad es de nivel regular, con lo cual se probó la Hipótesis general de la investigación donde la gestión pública y el desarrollo sostenible agrícola se relacionan positivamente a favor de de la Dirección Regional de Agricultura trabajadores Huanuco.2023 mediante la prueba r de Pearson (r=0,562) para un p= 0.562 este resultado coincide con los hallazgos de Alina (2023) quien comprueba estadísticamente existe una correspondencia aceptable entre las variables tratadas en el distrito de Llata - Huamalies del departamento de Huánuco, 2023 para lo cual uso la prueba (Rho de Spearman teniendo como resultado de r = 0,554 con nivel de significancia de p= 0,000. Este resultado según la percepción de los trabajadores se debe a que la atención al trabajador y al público agropecuario de la región es de manera adecuada.

además, Orbezo (2022) concluye que en su investigación encontró similitud de correlación entre las variables tratadas. La agricultura familiar relacionado con los objetivos de desarrollo sostenible en los distritos de Rupa Rupa y Castillo Grande, Región Huánuco, estadísticamente mediante la aplicación de prueba DGC el trabajo de investigación ayudó como soporte en reducción de pobreza en las familias más vulnerables, teniendo resultados distintas en tres etapas

primero con 41.67%, seguida de 38.83% el tercero con un 20% de todas las parcelas evaluadas. La coincidencia es que existe una relación como afirma la hipótesis general con una diferencia de que la investigación realizada es cuantitativa.

La hipótesis general es coherente con el planteamiento de Arias (2023) quien afirma que los resultados de investigación realizada de acuerdo a la percepción de los colaboradores del gobierno regional de Junín 2020 gestión pública y desarrollo sustentable, se muestra una relación significativa aplicada con el resultado (rs = 0,798; p < 0.05). entre las variables lo que indica que mientras mejor se perciba la gestión pública mejor se percibe el desarrollo sostenible. Se puede detallar los variables aplicados con los instrumentos elaboradas en la DRA Huánuco, bajo la percepción de los trabajadores se puede mencionar que la gestión actual está en proceso de cambio en comparación de gestiones anteriores según la percepción de los colaboradores en las diferentes áreas de la DRA y las agencias agrarias. Cuatro proyectos productivos de café, cacao, te verde, ganado vacuno en ejecución en las 7 provincias, con lo que la gestión de la DRA Huánuco tiene mayor impacto en la población agrícola.

Hipótesis específica sobre el desarrollo sostenible agrario y la dimensión política de abastecimiento se relacionan significativamente según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023. Mediante la prueba r de Pearson (r=0,909) para un p= 0.000 estos resultados coinciden con el hallazgo de Mendoza 2023 sobre Gestión pública y fortalecimiento de capacidades de la Dirección Regional de Agricultura 2023, quien comprueba estadísticamente que existe una relación significativa bajo la proporción aplicada de Sperman con el (r=0,372). Donde se puede detallar que el desarrollo sostenible agrario y la dimensión política de compras bajo la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco se relacionan de manera adecuada donde los proveedores cumplen los procesos de acuerdo al orden de servicio generado por la oficina

de logística con lo que viene mejorando de manera notorio según la percepción de los trabajadores que participaron en la encuesta.

A demás de hipótesis especifico desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de adquisicion según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023. Que, existe correlación significativa entre los puntajes del desarrollo sostenible agrario y la política de suministros con la prueba de r de Pearson, (r=0,864) para un p=0.000 esto coincide con el resultado de Burga (2022) que la investigación realizada sobre la gestión pública para impulsar el desarrollo agrícola sostenible de los agricultores del Sub Sector Hidráulico- Pítico quien sostiene que el resultado obtenido en dicha investigación sobre gestión pública es eficiente donde hasta un 64% de las personas encuestadas manifiestan que hay apoyo del gobierno para el desarrollo de la agricultura en dicho distrito. Que en la DRA Huánuco la política de suministros en adquisición de bienes de calidad por parte de los proveedores es de manera eficiente de acuerdo al requerimiento de cada unidad orgánica y agencia agraria según la percepción de los colaboradores de la dirección regional de agricultura Huánuco 2023, esto indica que los bienes adquiridos para las direcciones de línea y las agencias agrarias son de buena calidad de acuerdo a las especificaciones de cada bien.

La hipótesis especifica planteada sobre el desarrollo sostenible agrario y la política de atención al público se relaciona significativamente según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023. Aplicada con la prueba r de Pearson (r= 0,071) y el p=0,001 con lo que existe una correlación significativa entre los puntajes de la variable y la dimensión donde atención al público de los colaboradores de la DRA Huánuco tiene mejorías por lo que cada trabajador cuenta con empatía al llegar al público, cuentan con uniforme institucional con la que se identifican y diferencian al llegar a la oficina y los

extensionistas al dar asistencia técnica y capacitación a los productores agrarios. es coherente con Orbezo (2022) Leoncio Prado Huánuco con el objetivo de lograr una información sobre el desarrollo sostenible al 2030, para personificar y unificar la población de agricultura familiar. Que tuvo como soporte la reducción de pobreza en las familias más vulnerables, en la atención de mejora en nutrición y promoción de una agricultura más sana y ecológico, teniendo resultados distintas en tres etapas primero con 41.67%, seguida de 38.83% el tercero con un 20% de todas las parcelas evaluadas, llegando con estadísticas que diferencian del primero al tercero. Además este resultado es coherente con el planteamiento de Díaz (2018) con lo que se utilizó un tipo de investigación cualitativa de la que se resume como resultados que los administradores públicos por lo que deben analizar el entorno particular en el que deben operar y luego desarrollar la tecnología adecuada para medir y evaluar los procesos y resultados sobre la gestión pública, con esto se puede mencionar bajo la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco en la atención al público es lo adecuado, mencionan que los personales de las diferentes áreas las indumentaria llegan en los últimos meses de alguna manera generando cierta incomodidad para llegar en sus trabajos debidamente presentables, de cierta forma hay una relación adecuada entre el desarrollo sostenible agrario y la dimensión atención al público, por lo que el desarrollo sostenible se refleja con el resultado del trabajo de los colaboradores de la DRA para que el sector agricultura tenga un crecimiento económico y tenga un valor per cápita del desarrollo regional agrario.

Mediante la cuarta hipótesis especifica planteado Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023. De acuerdo a lo aplicado la prueba de la hipótesis mediante r de Pearson r=806 y un p valor p=0.000 con lo cual se relaciona lo que sostiene Chong (2011) la investigación de gestión de desarrollo sostenible busca mejorar las deficiencias que

existen en la gestión pública aplicada en la identificación de fuentes de financiamiento para la implementación de proyectos sociales, con la mejora de la calidad de vida y bienestar de la población agrícola, para lo cual menciona que es necesario la convocatoria de los actores representativos para la mejora del desarrollo sostenible a través de la gestión pública también mencionar bajo la percepción de los colaboradores de la DRA Huánuco las infraestructuras de la sede central y de la 11 agencias agrarias está en condiciones regulares con deficiencias en algunos agencias agrarias, que no cuentan con local propio y tienen sus oficinas bajo convenio con las municipalidades, para tal caso la DRA Huánuco liderado por el director regional de agricultura vienen realizando el estudio del proyecto de las 11 agencias agrarias en la construcción de infraestructuras propia para garantizar el trabajo de los personales y de la población agrícola en general.

#### **CONCLUSIONES**

- 1. La Gestión pública y el desarrollo sostenible agrario si se relacionan significativamente según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023, debido a que los valores de significancia son menores a 0.05% con lo cual se relacionan satisfactoriamente. De acuerdo a las encuestas realizadas las dos variables se relacionan en el avance del desarrollo de la agricultura en la región de Huánuco. A su vez, las investigaciones de Alina (2023), Orbezo (2023) y Arias (2023), demostraron la relación positiva entre la gestión pública y el desarrollo sostenible agrario, pero teniendo en cuenta que las percepciones dependen de una buena gestión pública en los contextos investigados. En el caso específico de Huánuco la percepción es positiva debido a que hay un avance significativo en el desarrollo agrícola por parte de la Direccion regional de Agricultura.
- 2. El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de adquisición según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023, ya que el pvalor es menor al 0.05% de acuerdo a lo aplicado en la investigación. Adquisición de bienes y servicios para las diferentes direcciones de línea y las 11 agencias agrarias han sido de acuerdo a los requerimientos de cada área usuaria. Para lo cual área de logística hace estudio de mercado de los aspectos relacionados con los proveedores para una buena atención a todas las direcciones y las agencias agrarias. Según la investigación de Mendoza (2023) la relación existe de manera significativa.
- 3. El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de abastecimiento según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023, ya que el p-valor no supera al 0.05% con lo cual el variable y la dimensión mencionada se relacionan de acuerdo a lo aplicado en la investigación. De acuerdo a la percepción de los colaboradores el

abastecimiento de bienes, servicios y otros que requiere las oficinas de las direcciones de línea y las agencias agrarias han sido de acuerdo a lo requerido, cumpliendo los plazos de acuerdo al orden de servicio de los proveedores la atención a cada área usuaria. Burga (2022) determina que la investigación de gestión pública se relaciona de manera positiva con los detalles de atención a los empleados en ese entender los objetivos planteados en la presente investigación se relacionan de manera satisfactoria con las variables establecidas.

- 4. El Desarrollo sostenible agrario se relacionan significativamente con la política de atención al público según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023, ya que el p-valor es menor al 0.05% de acuerdo a la investigación realizada en la percepción de los trabajadores. La llegada de cada servidor de las Direcciones de línea y los personales de las agencias agrarias a la población fue con empatía, respeto, responsabilidad y con vestuarios adecuados tanto en las oficinas y en las visitas de campo a los productores agropecuarios según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023. Esto indica la relación positiva que existe en la hipótesis planteada en la tesis entre la variable desarrollo sostenible agrario y la dimensión de la variable de gestión pública.
- 5. El Desarrollo sostenible agrario si se relacionan significativamente con la tangibilidad según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023, ya que el p-valor es menor al 0.05% de acuerdo a lo aplicado en la presente tesis. Según la percepción de los trabajadores las infraestructuras de las oficinas están más ordenadas a comparación de años anteriores, las infraestructuras de las agencias agrarias están en proceso de saneamiento para que cada agencia agraria tenga su local propio en cada provincia.

#### **RECOMENDACIONES**

- 1. La Gestión pública y el desarrollo sostenible agrario se relacionan de acuerdo a la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco, se recomienda a seguir mejorando la gestión por parte de los funcionarios con proyectos de envergadura a favor de la población agrícola de las 11 provincias de la región de Huánuco.
- 2. Para el Desarrollo sostenible agrario, la DRA Huánuco debe contar con política de abastecimiento adecuada en la compra de los bienes a favor de la población agraria en la región Huánuco, para que la población en conjunto tenga confianza en la entidad tener material humano capacitado en todas las oficinas de la DRA Huánuco.
- 3. El Desarrollo sostenible agrario en la política de adquisición debe priorizar de acuerdo al presupuesto y las necesidades de las direcciones de línea y las agencias agrarias con bienes y servicios garantizados que refleje en la población beneficiaria.
- 4. La DRA Huánuco en cuanto al Desarrollo sostenible agrario en la política de atención al público a través de sus trabajadores debe tener empatía profesional de llegar a su público objetivo para mejorar la atención decaída que se refleja ante el público.
- **5.** El Desarrollo sostenible agrario en tangibilidad debe contar con un plan de mediano a largo plazo para la implementación de infraestructuras adecuadas de las agencias agrarias en las 11 provincias de la región para tener una atención adecuada y las comodidades tanto del trabajador y del público.

#### REFERENCIA BIBLIOGRÁFICAS

- Alvarado, J. (2013). Agrícola en el combate de la Pobreza Rural. [Rev. Reflexiones 86-1: 167-178, ISSN: 1021-1209]. repositorio de reflexiones.

  Obtenido de https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/reflexiones/article/view/11467
- AGRORURAL (2017), Estrategia nacional de agricultura familiar. Lima:

  MINAGRI. Recuperado de:

  <a href="https://www.redalyc.org/journal/290/29062641005/html/">https://www.redalyc.org/journal/290/29062641005/html/</a>
- Burga, P. (2022) Gestión pública para impulsar el desarrollo agrícola sostenible de los agricultores del Sub Sector Hidráulico- Pítipo ORCID: 0000-0002-3137-2603

  <a href="https://hdl.handle.net/20.500.12692/79845">https://hdl.handle.net/20.500.12692/79845</a>
- Campos, M. (2019) Desarrollo sostenible asociado a la aplicación de las políticas públicas como parte de la gestión municipal en el distrito de Ayacucho, Universidad Federico Villa real, repositorio <a href="https://hdl.handle.net/20.500.13084/4019">https://hdl.handle.net/20.500.13084/4019</a>
- Castillo, M., Villanueva, C., Moreno, R. y Agüero, H. (2020). Política nacional agraria en el Perú: Efectividad de los enfoques de gestión pública. *Revista Venezolana de Gerencia*, 25 (89), 55-65. <a href="https://www.redalyc.org/journal/290/29062641005/html/">https://www.redalyc.org/journal/290/29062641005/html/</a>.
- Castillo S., Carhuancho, I. y Moreno, R. (2020). Políticas en la agricultura familiar, Cañete 2018. INNOVA *Research Journal,* 5(1), 232-247. https://doi.org/10.33890/innova.v5.n1.2020.1169
- Chaname E (2018) Importancia de la inteligencia emocional en la gestión del área de recursos humanos de una institución pública peruana, año 2017 Universidad Cesar Vallejo https://hdl.handle.net/20.500.12692/18184
- Chong, M. (2014). Diseño de un modelo de gestión para el desarrollo sostenible y competitivo de las pequeñas unidades agrícolas

- rurales del Pais. [*Tesis de doctorado, Universidad Mayor de San Marcos*]. DOI:10.15381/idata.v15i1.6244
- Díaz, J. (2020) La Gestión Pública y su Relación con el Desarrollo Sustentable en el Gobierno Regional de Junín en el Año 2018.

  Tesis de maestría- UNC https://repositorio.uncp.edu.pe/handle/20.500.12894/6626
- Fernández, M. (2023) simplificación administrativa y gestión de proyectos de inversión pública en la dirección regional de agricultura cajamarca 2021 <a href="http://hdl.handle.net/20.500.14074/5602">http://hdl.handle.net/20.500.14074/5602</a>
- Gohn, M. da G. (2016). Gestión Pública y Consejos: revisando la participación en el ámbito institucional. *Revista de Estudios e Investigaciones sobre las Américas, 10* (3). Recuperado de https://periodicos.unb.br/index.php/repam/article/view/14931
- Gutierrez, J., Restrepo, R., y Zapata, J. (2017). Formulación, implementación y evaluación de políticas públicas desde los enfoques, fines y funciones del Estado. *Revista CES Derecho, 8*(2), 333-351. Obtenido de http://www.scielo.org.co/pdf/cesd/v8n2/v8n2a08.pdf
- Hernández, P. (2016) Gestión Pública Y Desarrollo Sostenible En El Distrito De San Juan De Lurigancho 2016 [universidad cesar vallejo] repositorio de https://hdl.handle.net/20.500.12692/6144
- Hernández, J. (2021). La política hacia la agricultura protegida en el gobierno de López Obrador. *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas*, 12 (6), 1071-1085. http://www.scielo.org.mx/pdf/remexca/v12n6/2007-0934-remexca-12-06-1074.pdf
- Hidalgo del valle, J. (2022) ) "Estrategias de gestión pública para el desarrollo sostenible de la Dirección de Obras Públicas del GAD Jipijapa". Unesum.Postgrado.81: http://repositorio.unesum.edu.ec/handle/53000/3975

- Loaiza, K. (2021) gestión pública municipal y el desarrollo agropecuario sostenible en contexto covid-19 en el distrito de Huaro tesis de maestría Universidad Cesar Vallejo <a href="https://hdl.handle.net/20.500.12692/71345">https://hdl.handle.net/20.500.12692/71345</a>
- López, L. (2016) Agricultura sustentable: buenas prácticas agrícolas.

  Conservación. 16 de agosto. Recuperado de:

  <a href="http://conservacion.cimmyt.org/es/hubs/1993-agricultura-sustentable-buenas-practicas-agricolas">http://conservacion.cimmyt.org/es/hubs/1993-agricultura-sustentable-buenas-practicas-agricolas</a>
- Luque, A; Merino, V. y Solís, P. (2019) Gestión pública socialmente responsable: Caso hilando el desarrollo en Ecuador. *Revista Venezolana de Gerencia, vol. 2.* https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=29063446016
- Machín, M., Sánchez, S., López, M., Puentes L. (2019) La gestión pública local como garante de la eficacia en la administración pública cubana. Cooperativismo y Desarrollo, 7(2), 212-224. Recuperado de <a href="https://coodes.upr.edu.cu/index.php/coodes/article/view/242">https://coodes.upr.edu.cu/index.php/coodes/article/view/242</a>
- Martínez. 2015 Tenencia de la tierra, la política ambiental y el desarrollo sostenible
  - https://ridum.umanizales.edu.co/xmlui/handle/20.500.12746/2239
- Mariñez, F. (2016). Los saberes cívicos en la innovación de la gestión pública. Convergencia Revista de Ciencias Sociales, [S.I.], n. 70, ene. 2016. ISSN 2448-5799. Disponible en:

  <a href="https://convergencia.uaemex.mx/article/view/3808">https://convergencia.uaemex.mx/article/view/3808</a>
- Mendoza, G. (2023) "Gestión institucional y fortalecimiento de capacidades de una Dirección Regional de Agricultura 2023 https://hdl.handle.net/20.500.12692/120632
- Mendoza, J. (2022) La Gestión pública y el presupuesto por resultados en la Unidad Desconcertada Súper intendencia Transporte de Mercancías Junín 2021. [Tesis de Maestría] <a href="https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/100403">https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/100403</a>
- Montes, L. (2022) Administración industrial Desarrollo sostenible Cooperativas agrícolas Universidad Nacional Mayor de San Marcos <a href="https://hdl.handle.net/20.500.12672/18507">https://hdl.handle.net/20.500.12672/18507</a>

- Olivos, J. (2022) Gestión pública y satisfacción laboral en servidores administrativos de una UGEL de Lima, 2022. [Tesis de maestría]. https://hdl.handle.net/20.500.12692/98043
- Orbezo C y Sandra C (2022) La agricultura familiar relacionada con los objetivos de desarrollo sostenible uno y dos en los distritos de Rupa Rupa y Castillo Grande, región Huánuco DOI: <a href="https://hdl.handle.net/20.500.14292/2497">https://hdl.handle.net/20.500.14292/2497</a>
- Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación FAO (2023) Plataforma de Territorios y Paisajes Inclusivos y Sostenibles. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. *Artículo de la revista electrónica de FAO.* https://www.fao.org/inaction/territorios-inteligentes/countries/col/es.
- Pérez, C. (2022) Gestión pública y desarrollo sostenible: una mirada desde los gobiernos locales Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, *Ciudad de México*,

DOI: https://doi.org/10.37811/cl\_rcm.v6i6.3691

- Pinchi, W. (2020) Gestión pública y creación de empleo formal en propietarios de micro y pequeñas empresas del distrito de amarilis Huánuco 2019. [*Tesis* doctorado]. https://hdl.handle.net/20.500.13080/5950
- Política nacional agraria en el Perú (2022) Efectividad de los enfoques de gestión pública. Universidad del Zulia. *Revista Venezolana de Gerencia, vol. 25, núm. 89, 55-65, 2020.* Recuperado de https://doi.org/10.38186/difcie.47.07
- Prudencio, E. (2016) Sistema de Alerta y Acción Temprana desde un enfoque de cogestión Estudio de caso, Microcuenca Oquén, Municipio de Jocotán. https://repositorio.catie.ac.cr/handle/11554/8599
- Quispe, J. (2024) Gestión pública del turismo en la satisfacción de los turistas en el Complejo Arqueológico de Kuélap, Chachapoyas 2024 info: eu repo/semantics/embargoed Access.

  <a href="https://hdl.handle.net/20.500.12692/153920">https://hdl.handle.net/20.500.12692/153920</a>

- Ramírez, K. (2022) La investigación en Articulación de la política nacional agraria y el desarrollo sostenible del distrito de Aucallama https://hdl.handle.net/20.500.12692/79018
- Soto, F. (2020). Modernización de la gestión pública y su relación con las competencias gerenciales en la Unidad de Fiscalización Administrativa de la Municipalidad de San Isidro, 2020. [Tesis de maestría, Universidad Continental]. Repositorio Universidad Continental. https://hdl.handle.net/20.500.12394/10067
- Seinfeld, J. (2018). Programa de especialización en políticas públicas.

  Escuela de Gestión Pública, Lima, Obtenido de:

  <a href="https://youtu.be/o9UMZyKDgTQ">https://youtu.be/o9UMZyKDgTQ</a>
- Salazar, J. (2020). Conocimiento y compromiso de la sociedad peruana con la agricultura sustentable. [Tesis de maestría, Universidad Nacional Agraria La Molina]. Repositorio Institucional. https://hdl.handle.net/20.500.12996/4546
- Segura, A. P. (2023). Crisis alimentaria y cambio climático en la región Huánuco, distrito de Llata al 2023 [ tesis de maestría, Universidad Cesar Vallejo]. *repositorio digital institucional. Obtenido* de https://hdl.handle.net/20.500.12692/123342
- Torres, M. y García, M (2021) "Trayectorias del pensamiento crítico social y ambiental en la investigación. -Caso Maestría de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente" <a href="https://doi.org/10.18041/1900-3803/entramado.2.6940">https://doi.org/10.18041/1900-3803/entramado.2.6940</a>
- Valdez, A. (2019). Paradigmas emergentes en la gestión pública en América Latina. Revista Venezolana de Gerencia, vol. 24, núm. 86. Universidad del Zulia, Venezuela. Disponible en: <a href="https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=29059356003">https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=29059356003</a>
- Vásquez, L. (2023) Instrumentos de gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Provincial de Barranca 2023 universidad nacional José Faustino Sánchez Carrión repositorio <a href="http://hdl.handle.net/20.500.14067/9657">http://hdl.handle.net/20.500.14067/9657</a>

Velásquez, K. (2017), Gestión integra del conocimiento ambiental para el desarrollo agrario sostenible de comunidades rurales vulnerables: caso Manuel Tames. Eumed.net. <a href="https://ideas.repec.org/a/erv/rccsrc/y2017i2017-0811.html">https://ideas.repec.org/a/erv/rccsrc/y2017i2017-0811.html</a>

Zamorano (2021) Impactos de las sequías en el sector agropecuario del Corredor Seco Centroamericano doi:10.15517/ma.v29i3.30828

## **ANEXO**

#### **MATRIZ DE CONSISTENCIA**

**Título:** Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023

Investigador: Esdras Avendaño Trujillo

Problema	Objetivo	Hipótesis	Variables	Dimensione s/ indicadores	Metodología
Problema general:	Objetivo general:	Hipótesis general:	Variable	Dimensione	Método:
¿Cuál es la relación entre la Gestión pública y el desarrollo sostenible agrario según la	Determinar la relación que tiene la Gestión pública y	La gestión pública se relaciona positivamente con el desarrollo sostenible	1: Gestión	s: • conceptu	Cuantitativo científico  Tipo: Básica Aplicada  Nivel: Descriptivo
percepción de los trabajadores de la dirección regional de agricultura Huánuco 2023?	el desarrollo sostenible Agrario frente a los	agrario según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023	pública	descripción	Alcance: Correlacional
Problemas específicos:  a). ¿Cuál es la relación respecto a la política de abastecimiento y el	trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.	Hipótesis específicas:  a)La política de abastecimiento se relaciona positivamente		Dimensione s:	Diseño: no experimental  Población: N= 240  Trabajadores de la
desarrollo sostenible agrario		con el desarrollo			DRA de Huánuco.

según la percepción de los	Objetivos	sostenible agrario de la	Variable	Aplicació	Muestra: n=148
trabajadores de la DRA	específicos:	DRA Huánuco 2023	2:	n	Muestreo
Huánuco 2023?	a) Determinar la relación de	b)La política de adquisición	Desarrollo	Social	probabilístico
b) ¿Cuál es la relación	políticas de	se relaciona	Sostenibl	Cultural	Unidades de análisis:
respecto a la política de	abastecimiento y	positivamente con el	е		
adquisición y el desarrollo	el desarrollo sostenible agrario	desarrollo sostenible		Político	Gestión pública a
sostenible agrario según la	de la Dirección	agrario de la DRA			través de DRA
percepción de los	Regional de Agricultura 2023	Huánuco 2023		Dimensión	Huanuco
trabajadores de la DRA	b) Determinar la	c)política de atención al		Dimension	Técnica de
Huánuco 2023?	relación de políticas de	cliente se relaciona		• Impacto	recolección de datos:
c) ¿Cuál es la relación	adquisición y el desarrollo	positivamente con el		Social	Registro documental
respecto a la política de	sostenible agrario	desarrollo sostenible			Canacitaciones
atención al cliente y el	de la Dirección Regional de	agrario de la DRA			Capacitaciones
desarrollo sostenible agrario	Agricultura 2023	Huánuco 2023			Encuestas
según la percepción de los	c) Determinar la relación de	d)tangibilidad se relaciona			Observación
trabajadores de la DRA	políticas de	positivamente con el			
Huánuco 2023?	atención al cliente y el desarrollo	desarrollo sostenible			Técnica de
ما الما الما الما الما الما الما الما ا	sostenible agrario				procesamiento de
d) ¿Cuál es la relación	de la Dirección	agrario de la DRA			datos:
respecto a tangibilidad y el	Regional de Agricultura 2023	Huánuco 2023			
	d) Determinar la				

desarrollo sostenible agrario	relación de		Estadística descriptiva
según la percepción de los trabajadores de la DRA Huánuco 2023?	tangibilidad y el desarrollo sostenible agrario de la Dirección Regional de Agricultura 2023		e inferencial

#### Matriz de Operacionalización de variables

**Título de la investigación:** Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023

**Título de Investigación.** "Gestión Pública y Desarrollo Sostenible Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"

### Objetivo general:

Determinar la relación que tiene la Gestión pública y el desarrollo sostenible Agrario frente a los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura Huánuco 2023.

Primera	Definición				Escala
Variable (V1)		Dimensione			Likert
/ Variable			Indicadores	Ítems	
Independient		S			
e (VI)					
Gestión	Definición concepto	Política de	Procesos	1.Las compras de la Dirección Regional de	N 4
Pública.	Es una medida mediante el	abastecimien		Agricultura (DRA) son directas o a través de	Nunca 1
	instrumento basado en la	to		licitaciones	Rara Vez
	opinión, que sirve para			2. Considera que las compras tienen un	2
	obtener información sobre la			procedimiento adecuado	

realidad que se vive en la			3.La DRA es oportuna con las compras de los	A Veces 3
Dirección Regional de			insumos para los servicios.	Casi
Agricultura Huánuco 2023 que se aplica en 21 ítems		Proveedores	<ul> <li>4. Lo proveedores de la DRA cuentan con los bienes solicitados por su dependencia.</li> <li>5. Es de utilidad los bienes que abastecen los proveedores</li> <li>6. Los proveedores cumplen con las condiciones de venta que ofrecen.</li> </ul>	siempre 4 Siempre 5
Definición operacional Gestión pública es una gestión con limitaciones derivadas del carácter público, se considera la gestión como práctica y	Política de adquisición	Adquisición	<ul> <li>7. Las adquisiciones toman en cuenta el requerimiento de las áreas.</li> <li>8. Las adquisiciones de bienes se hacen considerando precios y necesidad.</li> <li>9. La Oficina de logística toma en cuenta las características de los pedidos de bienes de las áreas.</li> </ul>	

como disciplina, con		Calidad de	10.El reparto de tareas en equipo es equilibrado,
particular atención al papel		bienes	según las capacidades y condiciones de cada
de la Economía.			trabajador.
			11.Los bienes que entregan los proveedores son
			duraderos.
	Política del	Empatía	12. Es política de la DRA fomentar la empatía de
	Atención al		los trabajadores con los agricultores.
	Cliente		13. Usted recibe capacitaciones sobre empatía
			en la atención al cliente.
		Contacto	14. Usted considera que es importante la
		cara a cara	presentación del personal ante los
			agricultores.
			15. Es política de la DRA la adecuada
			presentación del personal antes de brindar el
			servicio.
	Tangibilidad	infraestructur	16.Las condiciones de las oficinas de agricultura
Definición conceptual		а	son las adecuadas.

	El desarrollo sostenible en			17. La DRA cuenta con equipamiento adecuado
	general se encuentra como			para brindar un buen servicio.
	criterio para evaluar el		Personal	18. El personal de la DRA está identificado de
	crecimiento económico,		reisonai	manera apropiada.
	representando el equilibrio			папета аргоріаца.
	de progreso de los sistemas			19. Considera que hay personal suficiente para
	sociales, económicas y			brindar servicios a los agricultores.
	ambientales, de modo que			20. El personal cuenta con indumentaria
	este crecimiento y desarrollo			adecuada.
	no afecte la ecología de			
Desarrollo	planeta tierra (Sergi et al	conceptual	Descriptivo	Usted tiene conocimiento sobre la política
Sostenible	2019)			nacional agraria, y considera que esta es una
	,			política pública.
	Definición Operacional			2. El objetivo de la política nacional agraria, es
	El desarrollo sostenible es			buscar el desarrollo sostenible de la Dirección
	una política que surge con el			Regional de Agricultura de Huánuco.
	fin de lograr un incremento			3. El gobierno asigna presupuesto adecuado,
	de las actividades que se			para el impulso y el desarrollo del sector
	desarrolla a través de la			agrícola de la Dirección Regional de
	Dirección Regional de	Aplicación		
				Agricultura Huánuco.

Agricultura, mejorando la		cultural	4. Considera Usted que el presupuesto que el
calidad de vida de los			Estado asigna al sector la agricultura, es
agricultores de la Región			suficiente e impulsa el desarrollo.
Huánuco, Se afirma que el			5. El sector agrícola, ha sido el menos
desarrollo social e integrado			beneficiado por parte del Estado, en la
de nuestro contexto			asignación de presupuesto.
normativo de intereses como			asignation de presupueste.
práctica gerencial y			6. Tiene conocimiento si en la Dirección Regional
elemento anticorrupción se			de Agricultura se ha implementado una
muestra en resultados.			ordenanza, a efectos de salvaguardar los
			derechos e intereses de la población agrícola
			de la Región.
		político	7. El Ministerio de Agricultura se encarga de
			impulsar, ejecutar y desarrollar la Política
			Nacional Agraria.
			8. El Estado ha implementa políticas de
			desarrollo del sector agrícola, impulsando la
			importancia de los productos a nivel regional.
_	impacto		9. El trabajo de los colaboradores de la Dirección
	•	social	Regional de Agricultura, está bien remunerado.

		10. Es importante que se elabore un plan en la	
		Dirección Regional de Agricultura, para lograr	
		una adecuada articulación de la política	
		Nacional Agraria, y el desarrollo sostenible en	
		la DRA- Huánuco.	
		11 El adaquada impulso dal costar agrícola	
		11.El adecuado impulso del sector agrícola	
		erradica la pobreza en la Región Huánuco	
	Político	12.Considera, que el trabajo de los agricultores	
		que asiste la Dirección Regional de Agricultura	
		está teniendo impacto	
		·	

#### Ficha Técnica de Recolección de Datos

#### INSTRUMENTO 1 ESCALA SOBRE GESTIÓN PÚBLICA (Adaptado de Ramírez, 2022)

Instrucciones: Estimado(a) trabajador(a): Esta escala pretende recolectar su opinión sobre gestión pública en la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, en el periodo 2023, por ello, este instrumento debe ser llenado con absoluta disposición y transparencia. Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola

Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola alternativa según su opinión y observaciones. En este instrumento no hay respuesta mala ni buena, solo queremos saber su opinión.

Edad: 50 años

Datos generales:

Sexo: Masculino ( $\chi$ ) Femenino ( ) Entremo de servicio en la Institución: .7... años

Carg	go que ocupa: Director (次)	dministr	ativo (	)
	rugs former all honorest fleet man I of a	R	espues	sta
No	Ítems	Nunc a	IATIO	Siemp
1.	Las compras de la Dirección Regional de Agricultura (DRA) son directas o a través de licitaciones	74	X	
2.	Considera que las compras tienen un procedimiento adecuado.		X	7
3.	La DRA es oportuna con las compras de los insumos para los servicios.	X		
4.	Lo proveedores de la DRA cuentan con los bienes solicitados por su dependencia.		X	
5.	Es de utilidad los bienes que abastecen los proveedores	E SU	X	
6.	Los proveedores cumplen con las condiciones de venta que ofrecen.		X	ay A
7.	Las adquisiciones toman en cuenta el requerimiento de las áreas.	anii nis	X	1 9
8.	Las adquisiciones de bienes se hacen considerando precios y necesidad.	hysen	X	
9.	La Oficina de logística toma en cuenta las características de los pedidos de bienes de las áreas.	165 11		X
10.	El reparto de tareas en equipo es equilibrado, según las capacidades y condiciones de cada trabajador.		X	
11.	Los bienes que entregan los proveedores son duraderos.		X	
12.	Es política de la DRA fomentar la empatía de los trabajadores con los agricultores.		X	
13.	Usted recibe capacitaciones sobre empatía en la atención al cliente.	X		
14.	Usted considera que es importante la presentación del personal ante los agricultores.			X
15.	Es política de la DRA la adecuada presentación del personal antes de brindar el servicio.			X
16.	Las condiciones de las oficinas de agricultura son las adecuadas.	X		
	La DRA cuenta con equipamiento adecuado para brindar un buen servicio.		X	
18.	El personal de la DRA está identificado de manera apropiada.		X	

¡Muchas gracias por su participación!

19. Considera que hay personal suficiente para brindar servicios a los

20. El personal cuenta con indumentaria adecuada.

agricultores.

X



#### Instrumento 2 LISTA DE COTEJO SOBRE GASTO PÚBLICO (Adaptado de Meneses, 2018)

Instrucciones: Estimado(a) trabajador(a): Esta escala pretende recolectar su opinión sobre Gasto público en la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, en el periodo 2023, por ello, este instrumento debe ser llenado con absoluta disposición y transparencia. Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola alternativa según su opinión y observaciones. En este instrumento no hay respuesta mala ni buena, solo queremos saber su opinión.

N°	Desarrollo sostenible agrario		nple
		Si	No
1.	Tiene conocimiento Usted la política nacional agraria, y considera que esta es una política pública.	X	
2.	El objetivo de la política nacional agraria, es buscar el desarrollo sostenible de la DRA Huánuco.	X	
3.	El gobierno asigna presupuesto adecuado, para el impulso y el desarrollo del sector agrícola de la Dirección Regional de Agricultura.		X
4.	Considera Usted que el presupuesto que el Estado asigna al sector la agricultura, es suficiente e impulsa el desarrollo.		Х
5.	El sector agrícola, ha sido en las últimas décadas, el menos beneficiado por parte del Estado, en la asignación de presupuesto.		X
6.	Tiene conocimiento si en la DRA se ha implementado una ordenanza, a efectos de salvaguardar los derechos e intereses de la población agrícola de la Región.		X
7.	El Ministerio de Agricultura es el encargado del impulso, ejecución y desarrollo de la Política Nacional Agraria.	X	a
8.	Es necesario que el Estado implemente políticas de desarrollo al sector agrícola, impulsando la importancia de los productos a nivel regional.	X	
9.	El trabajo de los colaboradores de la Dirección Regional de Agricultura, está bien remunerado.		R
10.	Es importante que se elabore un plan en la DRA, para lograr una adecuada articulación de la política Nacional Agraria, y el desarrollo sostenible en la Dirección Regional de Agricultura- Huánuco.	X	



Datos generales:

Sexo: Masculino ( ) Femenino ( ) E Tiempo de servicio en la Institución: 22 años

# INSTRUMENTO 1 ESCALA SOBRE GESTIÓN PÚBLICA (Adaptado de Ramírez, 2022)

(Adaptado de Ramírez, 2022)
Instrucciones: Estimado(a) trabajador(a): Esta escala pretende recolectar su opinión sobre gestión pública en la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, en el periodo 2023, por ello, este instrumento debe ser llenado con absoluta disposición y transparencia.

Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola alternativa según su opinión y observaciones. En este instrumento no hay respuesta mala ni buena, solo queremos saber su opinión.

Cargo que ocupa: Director ( ) Jefe de Unidad ( ) Personal administrativo ( 🗡

Edad: ..5.6.. años

			espues	sta
No	Ítems	Nunc a	A veces	Siemp re
1.	Las compras de la Dirección Regional de Agricultura (DRA) son directas o a través de licitaciones	7)	X	
2.	Considera que las compras tienen un procedimiento adecuado.		'×	
3.	La DRA es oportuna con las compras de los insumos para los servicios.	×	90 MTS 9 MOSTU	
4.	Lo proveedores de la DRA cuentan con los bienes solicitados por su dependencia.	al on	¥	
5.	Es de utilidad los bienes que abastecen los proveedores		*	
6.	Los proveedores cumplen con las condiciones de venta que ofrecen.		X	3   8
7.	Las adquisiciones toman en cuenta el requerimiento de las áreas.	Essi ellis	×	
8.	Las adquisiciones de bienes se hacen considerando precios y necesidad.		X	
9.	La Oficina de logística toma en cuenta las características de los pedidos de bienes de las áreas.	lebni		X
10.	El reparto de tareas en equipo es equilibrado, según las capacidades y condiciones de cada trabajador.		×	
11.	Los bienes que entregan los proveedores son duraderos.		×	
12.	Es política de la DRA fomentar la empatía de los trabajadores con los agricultores.		×	

¡Muchas gracias por su participación!

13. Usted recibe capacitaciones sobre empatía en la atención al

15. Es política de la DRA la adecuada presentación del personal

18. El personal de la DRA está identificado de manera apropiada.
19. Considera que hay personal suficiente para brindar servicios a los

20. El personal cuenta con indumentaria adecuada.

ante los agricultores.

agricultores.

antes de brindar el servicio.

14. Usted considera que es importante la presentación del personal

16. Las condiciones de las oficinas de agricultura son las adecuadas.17. La DRA cuenta con equipamiento adecuado para brindar un buen



buena, solo queremos saber su opinión.

#### Instrumento 2 LISTA DE COTEJO SOBRE GASTO PÚBLICO (Adaptado de Meneses, 2018)

Instrucciones: Estimado(a) trabajador(a): Esta escala pretende recolectar su opinión sobre Gasto público en la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, en el periodo 2023, por ello, este instrumento debe ser llenado con absoluta disposición y transparencia. Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola alternativa según su opinión y observaciones. En este instrumento no hay respuesta mala ni

N°	Desarrollo sostenible agrario			
	entries.	Si	No	
1.	Tiene conocimiento Usted la política nacional agraria, y considera que esta es una política pública.	X		
2.	El objetivo de la política nacional agraria, es buscar el desarrollo sostenible de la DRA Huánuco.	Y		
3.	El gobierno asigna presupuesto adecuado, para el impulso y el desarrollo del sector agrícola de la Dirección Regional de Agricultura.		X	
4.	Considera Usted que el presupuesto que el Estado asigna al sector la agricultura, es suficiente e impulsa el desarrollo.		7	
5.	El sector agrícola, ha sido en las últimas décadas, el menos beneficiado por parte del Estado, en la asignación de presupuesto.		X	
6.	Tiene conocimiento si en la DRA se ha implementado una ordenanza, a efectos de salvaguardar los derechos e intereses de la población agrícola de la Región.		×	
7.	El Ministerio de Agricultura es el encargado del impulso, ejecución y desarrollo de la Política Nacional Agraria.	7		
8.	Es necesario que el Estado implemente políticas de desarrollo al sector agrícola, impulsando la importancia de los productos a nivel regional.	7		
9.	El trabajo de los colaboradores de la Dirección Regional de Agricultura, está bien remunerado.	890 88J	X	
10.	Es importante que se elabore un plan en la DRA, para lograr una adecuada articulación de la política Nacional Agraria, y el desarrollo sostenible en la Dirección Regional de Agricultura- Huánuco.	¥	8	



# INSTRUMENTO 1 ESCALA SOBRE GESTIÓN PÚBLICA (Adaptado de Ramírez 2022)

(Adaptado de Ramírez, 2022)

Instrucciones: Estimado(a) trabajador(a): Esta escala pretende recolectar su opinión sobre gestión pública en la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, en el periodo 2023, por ello, este instrumento debe ser llenado con absoluta disposición y transparencia.

Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola alternativa según su opinión y observaciones. En este instrumento no hay respuesta mala ni buena, solo queremos saber su opinión.

Datos generales:			
Sexo: Masculino ( ) Femenin	$o(\lambda)$ Edad:	3.3 años	
Tiempo de servicio en la Institu	ıción: .5 años		
Cargo que ocupa: Director (X)	Jefe de Unidad (	) Personal administrativo (	)
Extensionista	( ) Asistente ( ) otr	ros ( )	

	and the Department of the Depa	Respuesta				
No	İtems		A veces	Siemp		
1.	Las compras de la Dirección Regional de Agricultura (DRA) son directas o a través de licitaciones	Yı	X			
2.	Considera que las compras tienen un procedimiento adecuado.		X			
3.	La DRA es oportuna con las compras de los insumos para los servicios.	X				
4.	Lo proveedores de la DRA cuentan con los bienes solicitados por su dependencia.	life cit	X			
5.	Es de utilidad los bienes que abastecen los proveedores		X			
6.	Los proveedores cumplen con las condiciones de venta que ofrecen.		X			
7.	Las adquisiciones toman en cuenta el requerimiento de las áreas.		X			
8.	Las adquisiciones de bienes se hacen considerando precios y necesidad.	4.194	X			
9.	La Oficina de logística toma en cuenta las características de los pedidos de bienes de las áreas.	l ab at		X		
10.	El reparto de tareas en equipo es equilibrado, según las capacidades y condiciones de cada trabajador.		X	,		
11.	Los bienes que entregan los proveedores son duraderos.		X			
	Es política de la DRA fomentar la empatía de los trabajadores con los agricultores.		X			
13.	Usted recibe capacitaciones sobre empatía en la atención al cliente.	X				
14.	Usted considera que es importante la presentación del personal ante los agricultores.			X		
15.	Es política de la DRA la adecuada presentación del personal antes de brindar el servicio.			X		
16.	Las condiciones de las oficinas de agricultura son las adecuadas.	X				
17.	La DRA cuenta con equipamiento adecuado para brindar un buen servicio.		X			
18.	El personal de la DRA está identificado de manera apropiada.		X			
	Considera que hay personal suficiente para brindar servicios a los agricultores.	X				
20.	El personal cuenta con indumentaria adecuada.		X			



# Instrumento 2 LISTA DE COTEJO SOBRE GASTO PÚBLICO (Adaptado de Meneses, 2018)

Instrucciones: Estimado(a) trabajador(a): Esta escala pretende recolectar su opinión sobre Gasto público en la Dirección Regional de Agricultura de Huánuco, en el periodo 2023, por ello, este instrumento debe ser llenado con absoluta disposición y transparencia. Lea detenidamente cada uno de ítems y conteste marcando con una "x" en una sola alternativa según su opinión y observaciones. En este instrumento no hay respuesta mala ni buena, solo queremos saber su opinión.

N°	Desarrollo sostenible agrario	Cumple		
		Si	No	
1.	Tiene conocimiento Usted la política nacional agraria, y considera que esta es una política pública.	X		
2.	El objetivo de la política nacional agraria, es buscar el desarrollo sostenible de la DRA Huánuco.	X		
3.	El gobierno asigna presupuesto adecuado, para el impulso y el desarrollo del sector agrícola de la Dirección Regional de Agricultura.		X	
4.	Considera Usted que el presupuesto que el Estado asigna al sector la agricultura, es suficiente e impulsa el desarrollo.		X	
5.	El sector agrícola, ha sido en las últimas décadas, el menos beneficiado por parte del Estado, en la asignación de presupuesto.		X	
6.	Tiene conocimiento si en la DRA se ha implementado una ordenanza, a efectos de salvaguardar los derechos e intereses de la población agrícola de la Región.		X	
7.	El Ministerio de Agricultura es el encargado del impulso, ejecución y desarrollo de la Política Nacional Agraria.	X		
8.	Es necesario que el Estado implemente políticas de desarrollo al sector agrícola, impulsando la importancia de los productos a nivel regional.	X		
9.	El trabajo de los colaboradores de la Dirección Regional de Agricultura, está bien remunerado.	16 4	X	
10.	Es importante que se elabore un plan en la DRA, para lograr una adecuada articulación de la política Nacional Agraria, y el desarrollo sostenible en la Dirección Regional de Agricultura- Huánuco.	X		

## Presupuesto de acuerdo al POI aprobado y ejecutado año 2021

	Centro de Costo	POI Aprobado	POI Aprobado (Plazo CEPLAN)	PIAO	POI Modificado consistente con el PIA	РІМО	POI Modificado (En ejecución)
0	806-01.01: DIRECCIÓN REGIONAL	142,081	142,081	0	125,447	0	97,983
0	806-02.01: OFICINA DE PLANIFICACIÓN AGRARIA	155,710	161,950	0	79,336	0	234,052
0	806-03.01: OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA	46,147	46,147	0	20,550	0	20,510
0	806-04.01: OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	329,673	340,573	0	253,536	0	164,411
0	806-04.02: UNIDAD DE ECONOMÍA	17,020	17,020	0	23,840	0	23,840
0	806-04.03: UNIDAD DE LOGÍSTICA	405,482	405,482	0	250,272	0	222,317
0	806-04.04: UNIDAD DE PERSONAL	5,075,365	7,366,196	0	7,000,492	0	6,573,065
0	806-04.05: UNIDAD DE PATRIMONIO	12,308	12,308	0	10,057	0	9,953
0	806-05.01: OFICINA DE ESTADÍSTICA AGRARIA E INFORMÁTICA	227,329	241,929	0	75,074	0	69,039
0	806-06.01: DIRECCIÓN DE COMUNIDADES	584,335	603,461	0	672,655	0	685,775
0	806-07.01: DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN AGRARIA	441,490	2,441,490	0	546,131	0	5,847,377
0	806-08.01: DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURA AGRARIA Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	863,894	863,894	0	432,877	0	718,871
0	806-09.01: DIRECCIÓN DE COMPETIVIDAD AGRARIA	24,750	24,750	0	115,630	0	125,056
0	806-10.01: AGENCIA AGRARIA HUANUCO	328,867	333,927	0	41,519	0	103,981
0	806-10.02: AGENCIA AGRARIA AMBO	103,294	103,294	0	88,958	0	79,903
0	806-10.03: AGENCIA AGRARIA HUACAYBAMBA	74,008	82,728	0	76,377	0	76,024
0	806-10.04: AGENCIA AGRARIA DOS DE MAYO	90,142	110,102	0	82,388	0	66,983
0	806-10.05: AGENCIA AGRARIA LAURICOCHA	109,319	126,808	0	102,320	0	109,259
0	806-10.06: AGENCIA AGRARIA YAROWILCA	259,238	281,516	0	78,877	0	78,701
0	806-10.07: AGENCIA AGRARIA MARAÑON	80,373	99,933	0	90,426	0	97,373
0	806-10.08: AGENCIA AGRARIA PUERTO INCA	215,433	228,193	0	140,188	0	203,634
0	806-10.09: AGENCIA AGRARIA HUAMALIES	94,767	115,443	0	102,291	0	69,051
0	806-10.10: AGENCIA AGRARIA LEONCIO PRADO	213,775	233,613	0	152,640	0	187,782
0	806-10.11: AGENCIA AGRARIA PACHITEA	93,004	116,504	0	112,039	0	92,586
0	806-11.01: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTREHUANUCO	841,631	882,926	0	804,592	0	757,534
0	806-11.02: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE TINGO MARIA	658,791	658,791	0	495,311	0	495,341
0	806-11.03: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE PUERTO INCA	516,684	516,684	0	362,233	0	371,274

## Presupuesto de acuerdo al POI aprobado y ejecutado año 2022

	Centro de Costo	POI Aprobado	PIAO	POI consistente con el PIA
0	806-01.01: DIRECCIÓN REGIONAL	64,078	0	125,447
$\circ$	806-02.01: OFICINA DE PLANIFICACIÓN AGRARIA	0	0	0
$\circ$	806-03.01: OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA	89,447	0	20,550
$\circ$	806-04.01: OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	281,676	0	188,929
$\circ$	806-04.02: UNIDAD DE ECONOMÍA	22,070	0	12,040
$\circ$	806-04.03: UNIDAD DE LOGÍSTICA	210,650	0	269,458
$\circ$	806-04.04: UNIDAD DE PERSONAL	7,476,927	0	7,328,292
$\circ$	806-04.05: UNIDAD DE PATRIMONIO	11,658	0	10,057
$\circ$	806-05.01: OFICINA DE ESTADÍSTICA AGRARIA E INFORMÁTICA	267,729	0	75,074
0	806-06.01: DIRECCIÓN DE COMUNIDADES	625,404	0	499,299
$\circ$	806-07.01: DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN AGRARIA	2,874,021	0	440,229
0	806-08.01: DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURA AGRARIA Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	977,418	0	235,661
$\circ$	806-09.01: DIRECCIÓN DE COMPETIVIDAD AGRARIA	24,750	0	63,030
$\circ$	806-10.01: AGENCIA AGRARIA HUANUCO	260,556	0	114,650
0	806-10.02: AGENCIA AGRARIA AMBO	133,642	0	62,512
$\circ$	806-10.03: AGENCIA AGRARIA HUACAYBAMBA	78,967	0	77,447
$\circ$	806-10.04: AGENCIA AGRARIA DOS DE MAYO	108,702	0	83,760
$\circ$	806-10.05: AGENCIA AGRARIA LAURICOCHA	126,863	0	103,903
$\circ$	806-10.06: AGENCIA AGRARIA YAROWILCA	91,642	0	80,551
$\circ$	806-10.07: AGENCIA AGRARIA MARAÑON	94,968	0	91,822
$\circ$	806-10.08: AGENCIA AGRARIA PUERTO INCA	152,509	0	136,331
0	806-10.09: AGENCIA AGRARIA HUAMALIES	141,888	0	81,664
0	806-10.10: AGENCIA AGRARIA LEONCIO PRADO	381,843	0	189,193
0	806-10.11: AGENCIA AGRARIA PACHITEA	124,259	0	64,193
0	806-11.01: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTREHUANUCO	981,670	0	707,525
0	806-11.02: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE TINGO MARIA	495,413	0	481,535
0	806-11.03: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE PUERTO INCA	555,674	0	298,418

## Presupuesto de acuerdo al POI aprobado y ejecutado año 2023

	Centro de Costo	POI Aprobado	PIAO	POI consistente con el PIA	PIMO	POI Modificado (En ejecución)
0	806-01.01: DIRECCIÓN REGIONAL	64,078	0	92,402	0	131,985
0	806-02.01: OFICINA DE PLANIFICACIÓN AGRARIA	143,734	0	79,565	0	252,966
0	806-03.01: OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA	89,447	0	20,550	0	27,050
0	806-04.01: OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	281,676	0	163,311	0	216,766
0	806-04.02: UNIDAD DE ECONOMÍA	22,070	0	12,040	0	12,040
0	806-04.03: UNIDAD DE LOGÍSTICA	210,650	0	365,678	0	340,092
0	806-04.04: UNIDAD DE PERSONAL	9,167,879	0	7,595,968	0	7,153,765
0	806-04.05: UNIDAD DE PATRIMONIO	13,227	0	10,057	0	10,057
0	806-05.01: OFICINA DE ESTADÍSTICA AGRARIA E INFORMÁTICA	164,595	0	81,074	0	116,074
0	806-06.01: DIRECCIÓN DE COMUNIDADES	708,867	0	605,175	0	592,966
0	806-07.01: DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN AGRARIA	4,349,701	0	9,680,691	0	13,265,918
0	806-08.01: DIRECCIÓN INFRAESTRUCTURA AGRARIA Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	1,023,289	0	218,555	0	3,345,219
0	806-09.01: DIRECCIÓN DE COMPETIVIDAD AGRARIA	25,750	0	120,808	0	150,808
0	806-10.01: AGENCIA AGRARIA HUANUCO	256,074	0	124,850	0	124,850
0	806-10.02: AGENCIA AGRARIA AMBO	132,368	0	62,712	0	62,712
0	806-10.03: AGENCIA AGRARIA HUACAYBAMBA	90,365	0	64,467	0	64,467
0	806-10.04: AGENCIA AGRARIA DOS DE MAYO	72,094	0	52,291	0	60,960
0	806-10.05: AGENCIA AGRARIA LAURICOCHA	128,113	0	104,828	0	104,828
0	806-10.06: AGENCIA AGRARIA YAROWILCA	91,432	0	60,588	0	80,751
0	806-10.07: AGENCIA AGRARIA MARAÑON	95,153	0	105,115	0	105,115
0	806-10.08: AGENCIA AGRARIA PUERTO INCA	142,788	0	177,059	0	192,059
0	806-10.09: AGENCIA AGRARIA HUAMALIES	121,364	0	54,646	0	54,646
0	806-10.10: AGENCIA AGRARIA LEONCIO PRADO	451,204	0	214,193	0	232,693
0	806-10.11: AGENCIA AGRARIA PACHITEA	124,259	0	64,393	0	64,393
0	806-11.01: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE HUANUCO	981,670	0	703,371	0	703,371
0	806-11.02: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE TINGO MARIA	556,701	0	481,215	0	503,547
0	806-11.03: ADMINISTRACION TECNICA DE FORESTAL Y FAUNA SILVESTRE PUERTO INCA	945,538	0	308,977	0	312,760

ESCUELA DE POSGRADO

Maestría en Gerencia

pública



#### Carta de Presentación

Respetado Docente:

Dr., César Fernando Solís Lavado

Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Me dirijo a usted con la finalidad de solicitar su colaboración como experto en la validación de los instrumentos de mi investigación, que es parte de la investigación que vengo desarrollando para obtener el grado de Magíster en la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental. Esta acción permitirá recopilar información para fundamentar la tesis titulada:

"Gestión Pública y Desarrollo Sostenible Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"

Es por ello que le solicito evaluar los siguientes instrumentos, observando la pertinencia y coherencia de los ítems, la relación con los objetivos propuestos en el trabajo, la claridad y objetividad de las preguntas, así como también realizar las observaciones que usted considere pertinente; su opinión constituirá un valioso aporte para esta investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- 1. Carta de presentación.
- 2. Matriz de operacionalización de variables.
- 3. Matriz de consistencia
- 4. Reporte de validez de contenido de los instrumentos.
- 5. Instrumento de aplicación

Agradeciendo su valiosa colaboración.

Huánuco, 13 de octubre de 2023

Esdras Avendaño Trujillo

# ESCUELA DE POSGRADO Maestría en Gerencia pública



# REPORTE DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN (VALIDEZ DE CONTENIDO)

#### I. DATOS GENERALES

- Título de la investigación: Gestión Pública y Desarrollo Sostenible
   Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023
- 2. Autores de la investigación: Esdras Avendaño Trujillo
- Nombre del Instrumento: Escala sobre Gestión pública y escala sobre Gasto público.
- 4. Nombre del experto: Dr. César Fernando Solís Lavado
- Área de desempeño laboral: Docente de la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental.

Marque en el recuadro respectivo, si el instrumento a su juicio cumple o no con el criterio exigido:

	Criterios			oraci on	Observación
			Si	No	
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje claro y preciso.	X		
2	OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables.	X		
3	PERTINENCIA	Adecuado al avance de la ciencia de la Educación.	X		
4	ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica	X		
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.	X		
6	ADECUACIÓN	Adecuado para valorar el constructo o variable a medir.	X		

7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos	X	
		científicos.		
8	COHERENCIA	Entre las definiciones, dimensiones e	Χ	
		indicadores.		
9	METODOLOGÍA	La estrategia corresponde al	X	
		propósito de la medición.		
10	SIGNIFICATIVIDAD	Es útil y adecuado para la	X	
		investigación.		

# 6. Criterio de validación del experto: Procede su aplicación: $\operatorname{Si}(X)$ No()

Nombres y apellidos	César Fernando Solís Lavado		
Dirección	Calle Alhelí Nº 116, El Tambo, Huancayo		
Título profesional/ Especialidad	Licenciado en Pedagogía y Humanidades, Especialidad Matemática y Física		
Grado académico y mención	Doctor en Ciencias de la Educación.		
Firma	Cégar Pernando Solís Cavado 0605 - CU - 2021 / EPG - UNCP Diploma N° 0001123 - ANR		



## ESCUELA DE POSGRADO Maestría en Gerencia

pública

#### Carta de Presentación

Respetado Docente: Dra. Agustina Valverde Rodríguez Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Me dirijo a usted con la finalidad de solicitar su colaboración como experto en la validación de los instrumentos de mi investigación, que es parte de la investigación que vengo desarrollando para obtener el grado de Magíster en la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental. Esta acción permitirá recopilar información para fundamentar la tesis titulada:

"Gestión Pública y Desarrollo Sostenible Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"

Es por ello que le solicito evaluar los siguientes instrumentos, observando la pertinencia y coherencia de los ítems, la relación con los objetivos propuestos en el trabajo, la claridad y objetividad de las preguntas, así como también realizar las observaciones que usted considere pertinente; su opinión constituirá un valioso aporte para esta investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- 1. Carta de presentación.
- 2. Matriz de operacionalización de variables.
- 3. Matriz de consistencia
- 4. Reporte de validez de contenido de los instrumentos.
- 5. Instrumento de aplicación

Agradeciendo su valiosa colaboración.

Huánuco, 17 de octubre de 2023

Esdras Avendaño Trujillo

## Universidad Continental

## ESCUELA DE POSGRADO Maestría en Gerencia pública

# REPORTE DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN (VALIDEZ DE CONTENIDO)

#### I. DATOS GENERALES

- 1. Título de la investigación: "Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"
- 2. Autor de la investigación: Esdras Avendaño Trujillo
- 3. Nombre del Instrumento: Lista de Cotejo
- 4. Nombre del experto: Dra. Agustina Valverde Rodríguez
- 5. Área de desempeño laboral: Docencia Universitaria-Universidad Nacional Hermilio Valdizan

Marque en el recuadro respectivo, si el instrumento a su juicio cumple o no con el criterio exigido:

	<u>Criterios</u>		Valo	ración	Observación
			Si	No	
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje claro y preciso.	X		
2	OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables.	X		
3	PERTINENCIA	Adecuado al avance de la ciencia de la Educación.	X		
4	ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica	X		
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.	X		
6	ADECUACIÓN	Adecuado para valorar el constructo o variable a medir.	X		
7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos científicos.	X		
8	COHERENCIA	Entre las definiciones, dimensiones e indicadores.	X		
9	METODOLOGÍA	La estrategia corresponde al propósito de la medición.	X		

10	SIGNIFICATIVIDAD	Es útil y adecuado para la investigación.	X	

### 6. Criterio de validación del experto: Procede su aplicación: Si ( x ) No( )

Nombres y apellidos	Agustina Valverde Rodríguez
Dirección	Huánuco-Perú
Título profesional/ Especialidad	Ingeniero Agrónomo
Grado académico y mención	Doctor en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible
Firma	Res

ESCUELA DE POSGRADO Maestría en Gerencia

pública

Universidad Continental

Carta de Presentación

Respetado Docente: **Dra. Liliana Vega Jara**Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Me dirijo a usted con la finalidad de solicitar su colaboración como experto en la validación de los instrumentos de mi investigación, que es parte de la investigación que vengo desarrollando para obtener el grado de Magíster en la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental. Esta acción permitirá recopilar información para fundamentar la tesis titulada:

"Gestión Pública y Desarrollo Sostenible Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"

Es por ello que le solicito evaluar los siguientes instrumentos, observando la pertinencia y coherencia de los ítems, la relación con los objetivos propuestos en el trabajo, la claridad y objetividad de las preguntas, así como también realizar las observaciones que usted considere pertinente; su opinión constituirá un valioso aporte para esta investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- 6. Carta de presentación.
  - 7. Matriz de operacionalización de variables.
  - 8. Matriz de consistencia
  - 9. Reporte de validez de contenido de los instrumentos.
  - 10. Instrumento de aplicación

Agradeciendo su valiosa colaboración.

Huánuco, 13 de octubre de 2023

Esdras Avendaño Trujillo

# ESCUELA DE POSGRADO Maestría en Gerencia pública

# REPORTE DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN (VALIDEZ DE CONTENIDO)

#### **II. DATOS GENERALES**

- Título de la investigación: "Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"
- 2. **Autor de la investigación**: Esdras Avendaño Trujillo
- 3. Nombre del Instrumento: Lista de Cotejo
- 4. Nombre del experto: Dra. Liliana Vega Jara
- 5. Área de desempeño laboral: Investigador RENACYT

Marque en el recuadro respectivo, si el instrumento a su juicio cumple o no con el criterio exigido:

Criterios			Valoración		Observación
	OTHERIOS .			No	
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje claro y preciso.	X		
2	OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables.	X		
3	PERTINENCIA	Adecuado al avance de la ciencia de la Educación.	X		
4	ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica	X		
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.	X		
6	ADECUACIÓN	Adecuado para valorar el constructo o variable a medir.	X		
7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos científicos.	X		
8	COHERENCIA	Entre las definiciones, dimensiones e indicadores.	X		

	9	METODOLOGIA	La estrategia corresponde al propósito de la medición.	X		
1	10	SIGNIFICATIVIDAD	Es útil y adecuado para la investigación.	Х		

### 7. Criterio de validación del experto: Procede su aplicación: Si ( x ) No( )

Nombres y apellidos	Liliana Vega Jara
Dirección	Av. San Marcos SN, Amarilis, Huánuco
Título profesional/ Especialidad	Ingeniera Agrónoma / Ciencias del suelo
Grado académico y mención	M. Sc. Ciencias del Suelo / Dra. Medio Ambiente y Desarrollo sostenible
Firma	Gill fegang !

**ESCUELA DE POSGRADO** Maestría en Gerencia pública



#### Carta de Presentación

Respetado Docente: Mg Rubén Espinoza Rojas Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Me dirijo a usted con la finalidad de solicitar su colaboración como experto en la validación de los instrumentos de mi investigación, que es parte de la investigación que vengo desarrollando para obtener el grado de Magíster en la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental. Esta acción permitirá recopilar información para fundamentar la tesis titulada:

"Gestión Pública y Desarrollo Sostenible Agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"

Es por ello que le solicito evaluar los siguientes instrumentos, observando la pertinencia y coherencia de los ítems, la relación con los objetivos propuestos en el trabajo, la claridad y objetividad de las preguntas, así como también realizar las observaciones que usted considere pertinente; su opinión constituirá un valioso aporte para esta investigación.

Esdras Avendaño Trujillo

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- 1. Carta de presentación.
  - 2. Matriz de operacionalización de variables.
  - 3. Matriz de consistencia
  - 4. Reporte de validez de contenido de los instrumentos.
  - 5. Instrumento de aplicación

Agradeciendo su valiosa colaboración.

Huánuco, 13 de octubre de 2023

110

# ESCUELA DE POSGRADO Maestría en Gerencia pública



# REPORTE DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN (VALIDEZ DE CONTENIDO)

#### I. DATOS GENERALES

- Título de la investigación: "Gestión pública y Desarrollo sostenible agrario según la percepción de los trabajadores de la Dirección Regional de Agricultura, Huánuco 2023"
  - 2. Autor de la investigación: Esdras Avendaño Trujillo
  - 3. Nombre del Instrumento: Lista de Cotejo
  - 4. Nombre del experto: Rubén Espinoza Rojas
  - **5. Área de desempeño laboral**: Universidad Continental

Marque en el recuadro respectivo, si el instrumento a su juicio cumple o no con el criterio exigido:

			Valoración		Observación
	Criterios			No	
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje claro y preciso.	X		
2	OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables.	X		
3	PERTINENCIA	Adecuado al avance de la ciencia de la Educación.	X		
4	ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica	X		
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.	X		
6	ADECUACIÓN	Adecuado para valorar el constructo o variable a medir.	X		
7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos científicos.	X		
8	COHERENCIA	Entre las definiciones, dimensiones e indicadores.	X		

9	METODOLOGÍA	La estrategia corresponde al propósito de la medición.	X	
10	SIGNIFICATIVIDAD	Es útil y adecuado para la investigación.	X	

## 6. Criterio de validación del experto: Procede su aplicación: Si ( X ) No ( )

Nombres y apellidos	RUBEN ESPINOZA ROJAS
Dirección	JR. PEDRO RUIZ GALLO 159
Título profesional/ Especialidad	ESTADISTICO
Grado académico y mención	MAGISTER
Firma	Contract of the second of the

# TOMAS FOTOGRAFICAS DURANTE DURANTE LA RECOLECCION DE DATOS A LOS COLABORADORES DE LA DRA HUANUCO



