



Universidad Nacional
SAN LUIS GONZAGA



[Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Esta licencia permite a otras combinar, retocar, y crear a partir de su obra de forma no comercial, siempre y cuando den crédito y licencia a nuevas creaciones bajo los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0>



NÚMERO:

2022 - 067

EVALUACION DE ORIGINALIDAD

CONSTANCIA

El que suscribe, deja constancia que se ha realizado el análisis con el software de verificación de similitud al documento cuyo título es:

“PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA Y SU RELACION CON EL AGROTURISMO PARA EL BENEFICIO DE LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO”

presentada por: **YLLANES CHIPANA, RAHIZA MYLEHIDI**, del nivel de Pre Grado de la **FACULTAD DE CCTYA, Escuela Profesional de Turismo**. El resultado obtenido es: **PORCENTAJE DE SIMILITUD 2 %** por el cual se otorga el calificativo de:

APROBADO, según el Reglamento de Evaluación de Originalidad.

Se adjunta al presente el reporte de evaluación con el software de verificación de originalidad.

Observaciones:

Ninguna

Ica, 14 de Noviembre del 2022

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN, TURISMO Y ARQUEOLOGÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
Dra. **Wendy Arce**
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

**UNIVERSIDAD NACIONAL “SAN LUIS GONZAGA” DE ICA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN TURISMO Y
ARQUEOLOGIA**



TRABAJO DE INVESTIGACION

TITULO

**“PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA Y SU RELACION CON EL
AGROTURISMO PARA EL BENEFICIO DE LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE
YAUCA DEL ROSARIO”**

AREA DE CONOCIMIENTO : CIENCIAS SOCIALES

**LINEA DE INVESTIGACION : SOCIEDAD DESARROLLO SOSTENIBLE
POLITICAS PUBLICAS Y AMBIENTALES**

DEDICATORIA:

A mi padre que en paz descansa y de dios goce , por brindarme su apoyo durante todos mis estudios y por qué gracias a ellos he culminado con éxito.

RAHIZA MYLEHIDI.

INDICE

DEDICATORIA.....	III
INDICE	IV
RESUMEN.....	VI
ABSTRACT	VII
INTRODUCCIÓN	8
CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	9
1.1.Descripción de la realidad problemática	9
1.2.FORMULACION DEL PROBLEMA.....	10
1.2.1. Problema General	10
1.2.2. Problemas Específicos.....	10
1.3. DELIMITACION DEL PROBLEMA.....	10
1.3.1.Delimitación espacial	10
1.3.2.Delimitación social.....	10
1.3.3. Delimitación temporal.....	10
1.4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	11
1.4.1. Objetivo General.....	11
1.4.2. Objetivos Específicos	11
1.5. JUSTIFICACION E IMPORTANCIA DEL ESTUDIO.....	11
1.5.1. JUSTIFICACION.....	11
1.5.2. IMPORTANCIA DEL ESTUDIO.....	11
CAPÍTULO II – MARCO TEÓRICO.....	12
2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACION.....	12
2.1.1. INTERNACIONALES.....	12
2.1.2. NACIONALES	15
2.1.3. REGIONALES.....	17
2.2. BASE TEORICA	18
2.2.1 SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA.....	22
2.2.2 CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA	23
2.2.3 ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA.....	23
CAPITULO III – HIPÓTESIS Y VARIABLES	24
3.1. HIPOTESIS GENERAL.....	24
3.2. HIPOTESIS ESPECÍFICAS.....	24
3.3. VARIABLES	24
3.3.1. VARIABLES INDEPENDIENTE :	24
3.3.2. VARIABLES DEPENDIENTES :	24

3.4 INDICADORES.....	24
3.4.1 DE LA VARIABLE INDEPENDIENTE.....	24
3.4.2 DE LA VIARIABLE DEPENDIENTE	24
CAPITULO IV METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.....	26
4.1. DISEÑO DE LA INVESTIGACION	26
4.2. TIPO DE INVESTIGACION.....	27
4.3. AMBITO DE LA INVESTIGACION	27
4.3.1. Ámbito poblacional	27
4.3.2. Ámbito muestral.....	27
4.4. TECNICAS E INSTRUMENTOS DE LA INVESTIGACION.....	28
4.4.1 Instrumentos en cuanto a Escala	28
4.4.2 Procedimientos para la Recolección de Datos	28
4.4.3 Técnicas de Análisis e interpretación de Datos.....	28
CAPITULO V – ADMINISTRACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.....	29
5.1. Cronograma.....	29
5.2. Presupuesto.....	30
5.3. recurso turístico.....	31
5.4. circuito turístico.....	31
CAPITULO VI – RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	33
CONCLUSIONES	45
RECOMENDACIONES	47
BIBLIOGRAFÍA	48
WEBGRAFIA	49
APENDICE.....	50
ANEXO 1	50
ANEXO 2.....	52

RESUMEN

El presente trabajo de investigación hace referencia a los problemas que existen entre el agroturismo y los proyectos de siembra y cosecha de aguas a consecuencia del calentamiento global, acrecienta la problemática de la falta de agua la cual tiene una tendencia negativa en algunas regiones.

La investigación está relacionada con lo que siempre ha sido una de las necesidades más elementales de la región de Ica, la falta de irrigación de los grandes desiertos y tablazos, además de las sequías en las cabezadas., ha sido tomado dentro de la problemática que se viene observando en provincia de Ica.

La inoperancia de los sectores involucrados con esta problemática, es por ello que ante la existencia de proyectos que se están realizando sobre la siembra y cosecha de agua en nuestra región es que pretendemos relacionarlo con la problemática del Agroturismo que en la actualidad no ha sido puesto en valor siendo necesario describir que la problemática a consecuencia de la falta de agua es urgente darle solución mediante la siembra y cosecha de agua.

Tal como es la problemática que presenta el distrito de Yauca del Rosario de la provincia de Ica. Así como su relación con Agroturismo.

Se puede afirmar que el Agroturismo en cuanto a recurso y atractivo turístico no existe como tal.

La problemática está en el distrito de Yauca no cuenta con carretera pavimentada de retorno, menos con infraestructura hotelera.

Otro de los grandes problemas del distrito es la falta y escasez de agua lo cual hace que grandes extensiones de terrenos cuyos propietarios se han organizados en comuneros ven como sus sembríos se pierden por la falta del líquido elemento.

Es por esta razón que hemos creído por conveniente tratar esta problemática y relacionar el Agroturismo que se lleva a cabo año tras año con estos grandes proyectos de siembra y cosecha de aguas en el distrito de Yauca del Rosario y convertirlo no solo en un atractivo sino en un recurso que beneficie a los comuneros, que al ver sus campos verdes y con sembríos puedan ser visitado.

En resumidas cuentas, esta es la problemática que pretendemos relacionar con esta investigación.

Palabras claves: Siembra y cosecha de aguas- Agroturismo-calentamiento global-Comuneros-Recursos hídricos

ABSTRACT

This research work refers to the problems that exist between agritourism and water planting and harvesting projects as a result of global warming, increasing the problem of lack of water which has a negative trend in some regions.

The research is related to what has always been one of the most basic needs of the Ica region, the lack of irrigation of the great deserts and plateaus, in addition to the droughts in the headwaters, has been taken within the problem that it has been observed in the province of Ica.

The ineffectiveness of the sectors involved with this problem, which is why, given the existence of projects that are being carried out on the planting and harvesting of water in our region, we intend to relate it to the problem of Agrotourism, which has not currently been established. In value, it is necessary to describe that the problem as a result of the lack of water is urgently needed to be solved by planting and harvesting water.

As is the problem presented by the district of Yauca del Rosario in the province of Ica. As well as its relationship with Agroturismo.

It can be affirmed that the Agrotourism in terms of resource and tourist attraction does not exist as such.

The problem is that in the Yauca district it does not have a paved return road, much less a hotel infrastructure.

Another major problem in the district is the lack and scarcity of water, which means that large areas of land whose owners have organized themselves into community members see their crops being lost due to the lack of the liquid element.

It is for this reason that we have believed it convenient to deal with this problem and relate the Agrotourism that is carried out year after year with these large projects of planting and harvesting water in the district of Yauca del Rosario and convert it not only into an attraction but into a resource that benefits the community members, that seeing their green fields and crops can be visited.

In short, this is the problem that we intend to relate to this research.

Keywords: Planting and harvesting of water- Agrotourism-global warming-Comuneros-Water resources.

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo de investigación consta de seis capítulos, en el siguiente orden:

En el capítulo I Se describe la realidad problemática, se formula el problema. Se presentan objetivos, se demuestra y analiza la importancia de la investigación, así como las limitaciones y deslindes en este capítulo se mencionan las realidades del agroturismo y su relación con la siembra y cosecha del proyecto hídrico. Considerada una muestra propositiva, se utilizó estadística descriptiva para interpretar los datos.

En el capítulo II Cristaliqué un marco teórico que consiste en una síntesis de un conjunto de trabajos de investigación que preceden al estudio y la teoría principal que sustenta la propuesta. Tanto la teoría como el contexto nos permiten ver el por qué y el cómo de nuestra investigación. Se evaluaron marcos teóricos a nivel internacional y nacional, ya que no se encontraron trabajos a nivel regional ni trabajos de investigación relacionados con el tema.

En el capítulo III se refiere a la metodología que es cualitativo, cuantitativo y no experimental y tiene una muestra de 140 personas

En el capítulo IV se analizó e interpretó los datos recogidos en la encuesta aplicada a los pobladores el día de la aplicación del instrumento de investigación. se realizó el análisis y discusión de la encuesta realizado a los pobladores, para lo cual se utilizó cuadros y gráficos con su respectiva enumeración y su interpretación de cada cuadro. En los capítulos siguientes se tuvo en cuenta el cronograma de actividades, presupuesto y financiamiento.

Finalmente, conclusiones, recomendaciones, bibliografía y Apéndice.

CAPÍTULO I

I. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. DESCRIPCIÓN DE LA REALIDAD PROBLEMÁTICA

El presente trabajo de investigación está enmarcado en el Tipo de investigación correlacional, ya que describe y explica la problemática de la relación que existe entre el elemento por su naturaleza necesario para la sobrevivencia de la especie humana animal como vegetal es el líquido elemento al cual denominamos agua.

Y su relación con el Agroturismo como alternativa de solución para los comuneros.

Es imprescindible no solamente porque está relacionada con la función del metabolismo sino porque la falta de esta sería el fin de la especie humana.

En la Grecia antigua uno de los siete sabios de la antigüedad, Thales de Mileto consideraba que el principio originario de todas las cosas era el agua, las tres cuartas partes del mundo está cubierta de agua, las tres cuartas partes del cuerpo humano está constituido por agua, los hombres las plantas y los animales no podrían sobrevivir manifestaba este importante sabio de la antigüedad.

Se puede decir que con la excepcionalidad de algunos especímenes no hay la existencia plazo largo en los seres humanos.

El calentamiento global, acrecienta la problemática de la falta de agua la cual tiene una tendencia negativa en algunas regiones.

La investigación está relacionada con lo que siempre ha sido una de las necesidades más elementales de la región de Ica, la falta de irrigación de los grandes desiertos y tablazos, además de las sequias en las cabezadas., ha sido tomado dentro de la problemática que se viene observando en provincia de Ica.

La inoperancia de los sectores involucrados con esta problemática, es por ello que ante la existencia de proyectos que se están realizando sobre la siembra y cosecha de agua en nuestra región es que pretendemos relacionarlo con la problemática del Agroturismo que en la actualidad no ha sido puesto en valor siendo necesario describir que la problemática a consecuencia de la falta de agua es urgente darle solución mediante la siembra y cosecha de agua.

Tal como es la problemática que presenta el distrito de Yauca del Rosario de la provincia de Ica. Así como su relación con Agroturismo.

Se puede afirmar que el Agroturismo en cuanto a recurso y atractivo turístico no existe como tal.

La problemática está en el distrito de Yauca no cuenta con carretera pavimentada de retorno, menos con infraestructura hotelera.

Otro de los grandes problemas del distrito es la falta y escasez de agua lo cual hace que grandes extensiones de terrenos cuyos propietarios se han organizados en comuneros ven como sus sembríos se pierden por la falta del líquido elemento.

Es por esta razón que hemos creído por conveniente tratar esta problemática y relacionar el Agroturismo que se lleva a cabo año tras año con estos grandes proyectos de siembra y cosecha de aguas en el distrito de Yauca del Rosario y convertirlo no solo en un atractivo sino en un recurso que beneficie a los comuneros, que al ver sus campos verdes y con sembríos puedan ser visitado.

En resumidas cuentas, esta es la problemática que pretendemos relacionar con esta investigación.

1.2 FORMULACION DEL PROBLEMA

1.2.1 PROBLEMA GENERAL

¿De qué manera el proyecto de siembra y cosecha de agua se relaciona con el Agroturismo en el distrito de Yauca del Rosario para el beneficio de sus pobladores del distrito de rosario de Yauca?

1.2.2 PROBLEMAS ESPECIFICOS

P.E. 1. ¿De qué manera el Agroturismo beneficia a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario?

P.E. 2. ¿Cómo ha sido la participación inclusiva de los comuneros en el proyecto de siembra y cosecha de agua? del distrito de Yauca del Rosario.?

1.3 DELIMITACION DEL PROBLEMA

1.3.1. Delimitación Espacial

El Distrito de Yauca del Rosario que pertenece a la Provincia de Ica.

1.3.2 Delimitación Temporal

Realizada en el año 2018.Concluida en el 2022.

1.3.3 Delimitación Social

Tiene como punto principal el beneficio de los pobladores del distrito de Yauca del Rosario, mediante el proyecto de siembra y cosecha de agua y su relación con el Agroturismo.

1.4 OBJETIVOS

1.4.1 OBJETIVO GENERAL

Relacionar el proyecto de siembra y cosecha de agua con el Agroturismo para el beneficio de los pobladores del Distrito de Yauca del Rosario.

1.4.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

O.E.1. Analizar de qué manera el Agroturismo beneficia a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario.

O.E.2. Fomentar la participación inclusiva de los comuneros en el proyecto de siembra y cosecha de agua del distrito de Yauca del Rosario.

1.5 JUSTIFICACION E IMPORTANCIA DEL ESTUDIO

1.5.1 JUSTIFICACION

La falta de agua en si ya es una necesidad que justifica el presente trabajo de investigación de lo que se trata es hacer que guarde relación con estos grandes proyectos de siembra y cosecha de aguas que se están desarrollando en las diferentes regiones de nuestro país especialmente con las que se están realizando en el distrito de Yauca del Rosario y relacionarlo con el Agroturismo haciendo de estos proyectos en mención atractivos turísticos.

1.5.2. IMPORTANCIA DEL ESTUDIO

El presente trabajo de investigación es Importante porque en él expresamos una sistematización de conceptos teóricos relacionados con el agroturismo derivados de los últimos conocimientos de autores profesionales sobre temas que incluyen la actividad turística.

La utilidad práctica del estudio es que las conclusiones y recomendaciones obtenidas se remontarán directamente al tratamiento de determinados aspectos de cuestiones relacionadas con el cultivo y captación de agua y su relación con el agroturismo.

Esta investigación es importante porque constituye un documento de campo que puede ser utilizado en este caso particular y vincularlo con el agroturismo, y además, si este proyecto de siembra y cosecha de agua ayuda a abordar parte de la escasez de agua y beneficia a los habitantes de la región. Yuca del Rosario.

CAPITULO II

MARCO TEORICO.

2.1 ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1.1 A NIVEL INTERNACIONAL.

Aguirre, D. A., & García, J. P. (2022). En su tesis “Análisis de la gestión de la oferta del agroturismo en la finca “Cumandá”, del cantón Milagro, Ecuador” (p1). 593 digital Publisher CEIT, 7(4), 421-434, tuvo como PROPOSITO a Análisis de la gestión del agroturismo en la finca “Cumandá” en el estado de Milagro. El enfoque del estudio es no experimental, cualitativo, y tiene en cuenta las necesidades turísticas del establecimiento descrito como población incluida en el estudio. A partir de una revisión bibliográfica se determina la historia del desarrollo turístico en el estado de Milagro, sus características generales y la estructura del sistema turístico del estado. Por otro lado, los datos obtenidos a través de la verificación de la ficha técnica de la empresa agroturística Cumandá, sintetizan las características de la institución y los servicios que ofrece. Luego se identificaron los problemas que afectan la gestión del turismo en el estado de Milagro utilizando una matriz de partes interesadas para comprender los problemas percibidos y los posibles proyectos que podrían contribuir a las soluciones. Nuevamente, utilizando todos los datos recopilados anteriormente, se realizó un análisis FODA, que permitió elaborar una estrategia con un plan de acción. Finalmente, el estudio muestra el potencial del agroturismo en el Estado de Milagro y sus falencias en la gestión pública y privada, dando como resultado un plan de acción basado en tres estrategias que ayudarán a mejorar la gestión del agroturismo en las fincas de Cumanda.

Aquino, R., & Itzel, Z. (2022). En su tesis, “Agroturismo y mercados gastronómicos en zonas rurales”(p1) (Doctoral dissertation, Universidad Autónoma Chapingo). Actualmente estamos pasando por una fase de transición, y podemos ver todo tipo de cambios, tanto rurales como urbanos. Derivado del efecto "globalización", la dicotomía campo/ciudad desaparece y se reconstruye en una percepción dual pero no excluyente. Por un lado, la agricultura ya no es "atrasada", sino que enfatiza la diversificación de "saberes" regionales; por otro lado, desde el punto de vista urbano, los habitantes urbanos demandan algo más allá de la industria y la masificación, con la calidad como signo de distinción Aquí es donde entra en juego la comida tradicional, y en este caso es diferente al turismo rural. Por lo tanto, el propósito de este estudio es reflexionar sobre la valorización de los alimentos tradicionales en el marco de la posmodernidad, los mercados globalizados y los nuevos espacios rurales, con el fin de formular estrategias para promover un desarrollo local efectivo a través del turismo rural. La

investigación se realizó desde un enfoque cualitativo, se revisaron los conceptos más relevantes y se analizó el caso del turismo rural. En primer lugar, se discute el concepto de “tradicción” aplicado a la alimentación, y se considera esta característica como uno de los elementos diferenciadores y dinamizadores del turismo rural. De esta forma, se materializa una apropiación y reinterpretación cultural, asociada principalmente al conocimiento sociocultural de la alimentación de los pueblos primitivos, mediante la aplicación de herramientas afines a la lógica empresarial actual, a través del desarrollo local del turismo en las zonas rurales. Es necesario desarrollar y aplicar esquemas de gobernanza que equilibren el proceso de valoración, de lo contrario se incrementará la asimetría de poder de los actores relevantes, lo que va en detrimento del territorio. La conclusión es que el turismo rural es un caso exitoso de agregación de valor alimentario.

Rodríguez Elizalde, K. L. (2022). En su investigación “Cultivos tradicionales y su aporte al agroturismo del cantón Urdaneta”(p1) (Bachelor's thesis, BABAHOYO: UTB, 2022). El propósito de este estudio es analizar los cultivos tradicionales para promover las actividades agroturísticas en el estado de Urdaneta, para evaluar qué medidas se deben tomar para incrementar el turismo en el sector rural mediante el estudio del potencial del agroturismo. La protección de los cultivos tradicionales depende de la conservación y aprovechamiento de los recursos naturales, y el agricultor es un factor importante para lograr este objetivo, por lo que se implementan capacitaciones técnicas para desarrollar habilidades que le permitan aplicar nuevas técnicas de cosecha y siembra para aumentar productividad. Su crecimiento en el sector rural y su integración al mercado agrícola a través de precios asequibles, generando ingresos económicos y afluencia turística a través de actividades agroturísticas para promover todas las actividades agrícolas relacionadas con cultivos tradicionales y énfasis en la conservación de los recursos naturales.

SOLÍS, S., & VICENCIO, C. (2013). En su trabajo, “La cosecha de agua de lluvia en zonas áridas y semiáridas”(p1) (Doctoral dissertation, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO). Las regiones áridas y semiáridas se caracterizan por una distribución escasa y desigual de las precipitaciones, lo que crea problemas de abastecimiento de agua para las poblaciones que viven en ellas. La adaptación humana a esta situación es el pastoreo nómada, que es una buena opción cuando la población es pequeña y hay una gran área para pastar; porque cuando la población aumenta y por lo tanto sobrepastorea la tierra disponible para mantener un número suficiente de ganado para satisfacer el crecimiento demanda, es una de las principales causas de la desertificación.

Choque, C., & Pizarro, E. (2013). en tu artículo. “Identidad, Continuidad y Disrupción en el Culto del Agua y los Cerros en Socoroma, Comunidad Andina de los Altos de Arica”. (p1) Investigaciones de Atacamenios, (45), 55-74. Este artículo muestra la ruptura y continuidad del culto al agua y los cerros en la comunidad andina de Socoroma (norte de Chile). Con ello, buscamos identificar y comprender las expresiones rituales que se encuentran en las tradiciones orales y manifestaciones religiosas de esta comunidad. Estas expresiones constituyen los elementos básicos de la generación de la identidad cultural de los ciudadanos. Intentaremos mostrar cómo el culto a los cerros y al agua se ha transformado a partir de un proceso de cambio cultural, dando como resultado una nueva deconstrucción en los rituales agrícolas.

Huaccho, D. V. (2022). En su obra titulada “Sembrando y Cosechando Agua”. Mejorando el paisaje andino para la seguridad hídrica a través de la infraestructura natural” (p1), ARQ (Santiago), (110), 72-83, las teorías del decolonialismo sugieren que reconsideremos nuestra relación extractivista con la naturaleza. Bajo esta premisa, este artículo analiza el conflicto entre las dos cosmovisiones sobre el manejo y conservación del agua, mientras que el paradigma hidráulico moderno mide la eficiencia de extracción de los arroyos, la cosmovisión andina asume que el agua puede ser cultivada y cosechada. Nuestra biodiversidad, el artículo sugiere que partamos de fundamentos precolombinos. Aprender mucho en la instalación para retener, almacenar e infiltrar el agua de lluvia.

Sucasaire Loyola, L. C. (2021). “Proyecto de consulta para la identificación y desarrollo de proyectos de siembra y cosecha de agua para el Fondo Sierra Azul.” (p1) El objetivo de este proyecto es brindar al personal técnico y/o representantes del gobierno local asesoría técnica para atender sus necesidades. A través de intervenciones en su Desarrollo de agua aprovechable dentro de la jurisdicción para reposición de agua que cumpla con las condiciones y consideraciones técnicas identificadas e implementadas a través de la UEFSA.

Coronel Castro, K. (2019). “Cosecha y siembra de agua para enfrentar las sequías, caso: caserío Marcopampa, distrito de Querocoto, provincia de Chota, departamento de Cajamarca”(p1). La siembra y cosecha de agua evaluada en el Caserío marcopampa se ha planteado para brindar soluciones para la gestión del agua ante la sequía y desarrollar tecnologías para la adaptación al cambio climático, por lo que el estudio consultó a instituciones y autores, quienes aportaron Experiencia en temas relacionados con este tipo de tecnología, principalmente: zanjas de infiltración, casetas de infiltración, amunas, bofedales, forestación, almacenamiento de agua, embalses y micropresas. Este caso analiza 20 años de información pluviométrica de la estación meteorológica Querocotillo ubicada en el área de

estudio con una precipitación promedio de 995 mm/año, por lo que es factible la adaptación a algunas de las aguas, y técnicas de recolección. Dado el estado del clima, suelo y topografía junto con los aspectos económicos y sociales del pueblo de Maropampa, sólo se pueden utilizar las técnicas de zanjas de infiltración, mico-reservorios de almacenamiento y resiembra.

2.1.2 NIVEL NACIONAL

Rodríguez Huasasquiche, H. (2022). “Potencial del agroturismo en el distrito de Huayllabamba, Cusco, 2022.”(p1). El presente estudio tiene como finalidad analizar el potencial agroturístico del distrito de Huayllabamba del Cusco en el año 2022. El método utilizado fue tipo investigación básica, la unidad de análisis fueron los pobladores de la zona, y la muestra de estudio fue de 15 personas Autores del Instrumento Aplicado: Guía de Entrevista y Guía de Observación. Según los resultados de la encuesta, el distrito de Wailabamba tiene un enorme potencial para el agroturismo. Entre los recursos turísticos más importantes se encuentran: Laguna de Yanacocha, Bosque de Quinas, sitios arqueológicos. Machucolca, Huaynacolca y la ruta turística conocida como “Ruta del Maíz”. Entre los recursos históricos, descubre reliquias incas como andenes y canales, así como hermosas haciendas y recursos culturales de la época colonial, Sara Raymi, una celebración del que se cree es el maíz blanco más grande del mundo. El maíz grande se identifica como el recurso natural más importante y principal fuente de ingresos de la población dentro de los principales atractivos agroturísticos, se destaca “La Ruta del Maíz”, visitada cada año por turistas nacionales y extranjeros y es considerada un producto turístico, capulí o cereza americana. También se conocen otros productos del árbol. Por otro lado, podemos observar que la infraestructura turística es suficiente. El distrito de Huayllabamba puede desarrollar un agroturismo sostenible basado en sus principales actividades agropecuarias, complementado con actividades que exploten el potencial de sus recursos naturales, históricos y culturales. Finalmente, se puede determinar que las personas están muy interesadas en ser parte de un proyecto agroturístico que les permita poner en valor los recursos turísticos existentes junto con las actividades agrícolas y ganaderas existentes.

Mestre Mateu, A. (20229). “Cuestiones para tener en cuenta en la creación de un agroturismo.”(p1) En Baleares, desde los inicios del turismo, la fiesta preferida por los turistas era el sol y la playa, pero hace muchos años se añadió un nuevo tipo de turismo, en nuestro caso el turismo terrestre. Como señalaremos más adelante, el turismo rural opera en un entorno rural. El agroturismo es parte de este sector del mercado y por ley las actividades agrícolas y/o ganaderas deben representar por lo menos el 50% de la UTH, mientras que la otra parte debe estar dedicada al turismo. Esto aprovecha tierras de "propiedad" olvidadas en

muchas partes de España. El propósito de este trabajo es examinar las diferencias que existen en el turismo, dónde posicionaremos el agroturismo, qué requisitos se necesitan y las condiciones que se deben tener en cuenta para establecer las instituciones antes mencionadas.

Cóndor Peña, I. M., Duran Ventura, V., & Gonzales Silva, A. (2022). “Condiciones turísticas para la práctica del agroturismo en el Distrito de San Pablo de Pillao, Huánuco–2019.”(p1). El objetivo general de esta encuesta, titulada “Condiciones turísticas de las prácticas del agroturismo en la región San Pablo de Pillao 2019”, fue determinar la relación entre el agroturismo y las condiciones turísticas en la región San Pablo de Pillao de Huánuco 2019. Horizontal, aplicada y su diseño de investigación es no experimental transaccional. El método de investigación es deductivo y cuenta con 8350 habitantes en el distrito de San Pablo de Pillao.

En la recolección de datos se utilizó como técnica la encuesta y como herramienta el cuestionario, y se encuestó a una muestra de 224 pobladores. La herramienta se desarrolló para recopilar información sobre las variables investigadas; condiciones turísticas para las prácticas de agroturismo en el distrito de San Pablo de Pillao. Según el coeficiente de correlación Rho de Spearman, la prueba de hipótesis entre las condiciones del turismo y el agroturismo indicó una relación significativa con un nivel medio de 65,4%.

Velasquez Zeña, W. I. (2019). “Siembra y cosecha de agua como propuesta de solución frente a la escasez de agua para consumo doméstico en la localidad de Sapuc del distrito de Asunción, Cajamarca, Cajamarca”. (p1). El agua potable es un recurso fundamental que garantiza los derechos y la calidad de vida de las personas, ya que la contaminación y la deforestación crean situaciones de riesgo para el suministro de agua de las comunidades locales. Es por ello que la siguiente encuesta describe los problemas actuales de agua potable que enfrentan los habitantes de la ciudad de Sapuk en el distrito de Asunción de Cajamarca, quienes ya están enfrentando escasez de agua durante la sequía. La técnica utilizada en este estudio bibliográfico es el análisis bibliográfico y sirve como herramienta para orientar, documentar y vivenciar la siembra y cosecha de agua en el Perú. El objetivo específico es difundir el proceso para desarrollar experiencia en el cultivo y captación de agua doméstica en zonas rurales, utilizando el modelo del municipio de Sapuk, en el distrito de Asunción, Cajamarca-Cajamarca.

Para lograrlo, se realizó una encuesta a 50 personas de la región según perfil socioeconómico y características de consumo de agua. Los resultados de esta encuesta muestran que el uso de agua durante los períodos secos es realmente muy bajo, lo que está causando molestias a las personas, por lo que se están tomando medidas para hacer frente a las condiciones que están experimentando. Por lo tanto, se recomienda la siguiente

investigación para las organizaciones comunitarias, funcionarios públicos que necesitan tomar decisiones relacionadas con el manejo del agua con fines sociales y productivos.

Sáenz Carrillo, M. A. (2022). “Efectos de la siembra y cosecha de agua en el distrito de Chiara, región Ayacucho, periodo 2018-2021.”(p1). El presente trabajo de investigación tiene como propósito analizar los impactos sociales, económicos y ambientales de la siembra y captación de agua en tres comunidades altoandinas pertenecientes al distrito de Chiara de la provincia de Huamanga, región Ayacucho, durante el periodo 2018-2021, y las consecuentes para determinar si las operaciones en estas áreas denominadas qochas — embarcaciones naturales que tienen como objetivo reponer agua en las cabeceras de las pozas— determinaron un impacto positivo o negativo en estas comunidades. Esta encuesta corresponde a un enfoque de diseño de estudio de caso de tipo aplicado, con enfoque cualitativo, bajo rigor hermenéutico y triangulación, siendo los escenarios de estudio las poblaciones de las comunidades de Cochabamba Alto y Bajo, Aguapuquio y Chupas. Distrito de Chiara, brindando testimonio y evidencia sobre el impacto y el impacto de estas acciones de siembra y recolección de agua, así como otras características relevantes en su desarrollo social, económico y ambiental. Las técnicas y herramientas utilizadas en la recolección de datos son entrevistas directas, diálogos sociales orales en vivo bajo la guía de entrevistas exploratorias y entrevistas representativas, grabaciones de audio y video de los protagonistas, y análisis, interpretación y análisis de la información recolectada. Procesamiento en profundidad a través de métodos hermenéuticos, seguido de verificación de triangulación a través de una bibliografía seleccionada por autores principales y contribuciones.

Este estudio concluye que las intervenciones desarrolladas durante el periodo 2018-2021 que permiten la implementación de siembras y cosechas de agua en la región Chiara de la región Ayacucho restituyen las actividades ancestrales y Culturales, como parte del desarrollo de sus comunidades, organizaciones y funciones, han su eje principal el cuidado de los recursos hídricos.

2.1.3 A NIVEL REGIONAL

No se encontró trabajo de investigación ni tesis alguna relacionada con el tema.

2.2. BASES TEORICAS

Dada la escasez de recursos hídricos y sus respectivas necesidades hídricas, los sistemas de captación de agua de lluvia son ampliamente utilizados como alternativa en muchas regiones del planeta.

Se implementan en espacios sin red de agua o suministro insuficiente, cuando no hay recursos, es decir, no hay inversión de capital, los materiales de construcción son muy caros y la calidad del agua es muy baja. Causada por la contaminación de las aguas subterráneas y superficiales cuando su disponibilidad es demasiado baja para abastecer a una población específica.

Varias formas de recolección de agua de lluvia se han utilizado tradicionalmente a lo largo de la historia de la civilización, pero estas técnicas han comenzado a estudiarse y publicarse recientemente.

La recolección de agua de lluvia es un método antiguo de suministro de agua que ha perdido su importancia a medida que las ciudades crecen rápidamente y los avances tecnológicos permiten que el agua llegue a nuestros hogares. Muchas prácticas históricas de recolección de agua de lluvia para uso doméstico se originan principalmente en Europa y Asia, se han practicado desde los primeros asentamientos humanos y se sabe que se usaron más del 4000 a.

En la antigua Mesopotamia, cuando crecieron las poblaciones civilizadas y algunas tuvieron que ocupar regiones áridas o semiáridas del planeta, recurrieron a la recolección de agua de lluvia como alternativa al riego de cultivos y al consumo doméstico.

Sobre la base de las diversas reliquias encontradas en la historia de tales estructuras, a continuación, se mencionan ejemplos relevantes de estructuras de captación de agua de lluvia en todo el mundo.

- En el desierto de Negev, en Israel y Jordania, se han descubierto sistemas de captación de agua de lluvia que datan de hace 4.000 años o más. Estos sistemas consistían en despejar colinas para aumentar la escorrentía superficial, que luego se dirigía a tierras de cultivo en los tramos más bajos.
- En la ciudad de Roma (siglos III y IV a. C.); la mayor parte de la ciudad estaba ocupada por casas unifamiliares denominadas "La Domus", que contaban con un espacio principal al aire libre "atrio" y en el que se instaló un estanque central para el agua de lluvia llamada "Impluvium" se recoge y el agua entra en el techo a través de un agujero llamado "Compluvium".
- Irán tiene un sistema local tradicional para recolectar y almacenar agua de lluvia, 'Ababan'.
- En la India se sabe que, a principios de la era budista, los monjes vivían en las zonas montañosas y en una cueva cerca de Bombay, excavaron una serie de canaletas y cisternas

en las montañas para almacenar agua, de la que dependían las comunidades aledañas para reunir. tu hogar necesita.

- Otro caso similar es el de Sassi de Matera, Italia, donde el pueblo está construido a orillas de profundos barrancos, los techos están tallados en la misma piedra y los pozos de recolección se construyeron alrededor de un patio donde se excava una gran cisterna que recoge el agua. de los techos.
- El agua de lluvia es recolectada por un sistema de drenaje dentro de la cueva que consta de canales de terracota que conducen el agua a un tanque de agua.
- En las zonas altas de la República de Yemen donde las lluvias son escasas, se encuentran edificaciones, templos y sitios de oración que fueron construidas antes del año 1,000 a.C., que cuentan con patios y terrazas utilizadas para captar y almacenar agua de lluvia.
- Durante la época prehispánica en la península de Yucatán en México, los mayas y los toltecas utilizaron cenotes y cuevas formados naturalmente, producto del agua de lluvia que se filtraba a través de las superficies de piedra caliza, como medio para captar y almacenar agua. Fueron estos ricos cenotes los que permitieron que floreciera la cultura maya.

Los habitantes cavaron canales y zanjas de drenaje para manejar el agua de lluvia, y a través de un sistema de reservorios permitieron que la gente permaneciera en el área durante la estación seca cuando el agua potable escaseaba.

En Perú, ante la escasez de agua, una de las consecuencias del calentamiento global, existen prácticas sociales que pueden contribuir a una mejor gestión.

Prueba viviente de ellos son las llamadas amunas, palabra quechua que hace referencia a un sistema prehispánico de siembra y cosecha de agua.

El sistema de la amuna consiste en captar el agua que se produce por el escurrimiento de las lluvias en altura, por encima de los 4.400 metros sobre el nivel del mar, a través de acequias y llevarlas a zonas previamente identificadas donde existen grietas o fisuras en la roca.

Al ingresar a la roca, el agua se desplaza lentamente dentro de ella para aflorar, meses después, por los manantiales (ojos de agua o puquios) y arroyos que están entre 1.500 y 1.800 17 metros más abajo.

Para que las amuna funcionen, la existencia de la comunidad es fundamental, ya que constituye un factor fundamental para el trabajo, tanto en el aspecto físico como en la organización de este proceso de siembra, cosecha, transporte e infiltración de agua de lluvia en las montañas para "humanitariamente recargar acuíferos.

Tal como lo manifiesta la antropóloga Fánel Guevara: "Sin comunidad organizada, no son posibles las amunas.

Donde muchas comunidades han desaparecido o se han debilitado, los residentes actuales ya no tienen una idea clara de cómo y por qué se están reponiendo los acuíferos.

Actualmente, esta tecnología social sigue en uso en San Andrés de Tupicocha, en la provincia de Varrochiri, Perú.

No hay montañas cubiertas de nieve y todo depende de la lluvia, y los vecinos han encontrado la forma de cultivar y conseguir agua en Amuna. Según los comuneros, creen que Amuna resguarda el agua en los manantiales y arroyos durante la estación seca o época seca para uso doméstico y agrícola, pero también para uso público, por eso se organiza año tras año con reverencia y Ritual, en la gran tarea común de gratitud y compromiso.

Donde muchas comunidades han desaparecido o se han debilitado, los residentes actuales ya no tienen una idea clara de cómo y por qué se están reponiendo los acuíferos.

Actualmente, esta tecnología social sigue en uso en San Andrés de Tupicocha, en la provincia de Varrochiri, Perú.

No hay montañas cubiertas de nieve y todo depende de la lluvia, y los vecinos han encontrado la forma de cultivar y conseguir agua en Amuna. Según los comuneros, creen que Amuna resguarda el agua en los manantiales y arroyos durante la estación seca o época seca para uso doméstico y agrícola, pero también para uso público, por eso se organiza año tras año con reverencia y Ritual, en la gran tarea común de gratitud y compromiso.

El programa comienza con la siembra de especies vegetales que actúan como esponjas y captan grandes cantidades de agua de lluvia. Con el tiempo, esta agua se "recoge" a través de canales y grandes embalses que se utilizan para aprovechar el agua de lluvia y el agua de manantial.

A través de estos embalses se puede hacer un uso eficiente del agua, ya que también se incorporan sistemas de riego tecnificado, que permiten sembrar cultivos en terrenos de secano que antes no se cultivaban.

Así, hasta 2011, Ayuda en Acción ha construido 274 embalses con una capacidad total para almacenar 688.380 metros cúbicos de agua y que han beneficiado a 6.329 familias (alrededor de 28.481 personas) que viven de la agricultura en las regiones de Cajamarca (Bambamarca, Cutervo y Chota). Santa Cruz), Ayacucho, La Libertad (Gran Chimú), Piura (Ayabaca) Cusco y Puno. Gracias a estos embalses, las familias campesinas beneficiarias ahora pueden tener dos cosechas al año (antes solo podían tener una por falta de agua) y disponer de los alimentos que producen no solo para generar ingresos, sino básicamente para su propio consumo, garantizando los alimentos. seguridad y soberanía para la población.

De acuerdo con Díaz Zeballos, César y Velásquez Coaquira, Emiliano (1992) también tiene una gran área cubierta por terrazas en la Sierra de Moquegua, la mayoría de las cuales ya no están en uso; Cuyo Cuyo en Sandia-Puno es en gran parte terrazas Lo mismo ocurre con la área cubierta.

Se estima que las terrazas cubren un área mucho mayor, ya que estas obras, que abarcan casi todos los valles entre los Andes, están diseñadas para controlar las pendientes y permitir el uso de la tierra, minimizando la erosión del suelo.

Plataforma "pircados" con materiales locales, pizarra. Estos se realizan de la forma más variada posible, lo que nos permitirá hacer toda la tipología en otra ocasión.

Sin embargo, es importante señalar tener en cuenta que, si bien el sector de la nueva plataforma ya no se construye está nuevos construyendo, sectores la de plataforma, las colapsadas plataformas colapsadas se están está rehabilitando recuperando rápidamente. Entre junio y agosto, todas las familias campesinas dedican una la mayor parte importante de su tiempo a rehabilitar reparar andenes las colapsadas terrazas que se han derrumbado por efectos las de lluvias y deslizamientos los derrumbes. (Morlon 1982: 26).

Según la misma fuente, los las cordones montañas montañosos de Puno, o WaruWaru Waru en Waru, Puno se distribuyen encuentran principalmente en las provincias de San Román y Puno, y seguidas secundariamente de en las Azángaro provincias de Asangaro y Chucuito Chuqueto; en su mayor mayoría parte se encuentran en estado de abandono desuso, salvo excepto aquellas áreas que comenzaron a rehabilitarse Se restaurará hace aproximadamente unos una diez década años y Y con mayor intensidad en los últimos cinco años, la intensidad es mayor pero que en todo ningún caso no supera superan las 400 Ha hectáreas.

La Otras técnicas tecnología de manejo de del suelo y el agua desarrollada desarrolladas en las tierras altas es son waru waru, también conocida conocidas como lechos elevados o campos elevados.

A diferencia de las qochas, se ubican en tierras bajas a 3.800 a 3.850 metros sobre el nivel del mar y en mesetas más bajas.

Aquí, las antiguas poblaciones debieron enfrentar otro riesgo alrededor del lago Titicaca y sus afluentes: las inundaciones. Para ello, inventaron estos enormes surcos, que van desde los 4 metros hasta los 10 metros. Ancho 100 a más largo y 1 m. Alto, favorece el drenaje, mejora la fertilidad del suelo y forma un espejo de agua que protege a las plantas del granizo y las heladas.

La tecnología, inventada en el año 1300 a. C., se extiende por 142.000 hectáreas de tierra, e investigaciones recientes han demostrado que, por ejemplo, se puede utilizar para producir patatas de forma artificial en lugar de en masa.

La inoportuna tarea de proponer opciones de captación de agua a la gestión de los hogares locales como paso inicial para marcar el rumbo de un plan nacional de adaptación al cambio climático global, que debe convertirse en parte esencial de las estrategias nacionales de adaptación al cambio climático

Basado en experiencia específica con el uso de agua de lluvia para consumo humano. (Erickson 1996: 154).

“Según Guerrero Velasco, A., Campón Cerro, A. M. y Hernández Mogollón, J. M. (2012). Se explora el concepto de agroturismo a través del análisis de la legislación agroturística española. No existe una definición clara y coherente del término agroturismo. Dependiendo de la legislación del país o región, en el caso de España puede tener algunos matices. Como resultado, el mismo desarrollo se ha dado en la región, ofreciendo una amplia variedad de productos. Ver confirmó la falta de acuerdo sobre el concepto en la literatura científica. Desde el punto de vista de la demanda, ni siquiera existe un concepto claro y conciso de agroturismo, sino un enfoque etimológico basado en referencias a la agricultura y el turismo. En este trabajo pretendemos aproximar el concepto de agroturismo modificando diferentes legislaciones autonómicas, sumergiéndonos en los elementos que lo componen, lo que nos permite contextualizar y entender esta actividad como una actividad previa. Paso a revisión. La revisión de la literatura encontró que no solo existe una definición consistente de agroturismo en la literatura científica, sino que no existe tal definición en la legislación.

2.2.1 SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA

Toda el agua disponible en la Tierra es parte del ciclo. La ciencia y la tecnología para el aprovechamiento, aprovechamiento y gestión del agua deben buscar el mejor aprovechamiento de los recursos en todas las fases y formas del ciclo hidrológico.

Un ciclo hidrológico simplificado y sus componentes y etapas.

El ciclo presenta diferencias cuantitativas y cualitativas en sus diversos componentes y fases, según la región o región, y debemos aprender a vivir en su carácter natural.

Por lo tanto, es importante revisarlo y señalar posibles cambios en el manejo y uso del suelo.

El agua es la fuente de vida, y la escasez de agua puede tener un profundo impacto negativo en las oportunidades de desarrollo de una región.

Sin agua fácilmente disponible, las oportunidades de progreso económico y bienestar se ven comprometidas.

Por otro lado, el exceso de agua también puede causar estragos en la producción y los medios de vida (pérdida de cultivos, pérdida y erosión del suelo, deslizamientos de tierra, avalanchas e inundaciones, etc.).

Comprender el ciclo hidrológico y comprender sus variables manejables es importante para lograr el objetivo de mejorar la recolección y utilización de aguas pluviales.

2.2.2. CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA

Opciones tecnológicas para la agricultura familiar en América Latina y el Caribe

El agua del nivel freático es muy útil para las explotaciones agrícolas cuando las precipitaciones son escasas, especialmente en humedales poco profundos, a los que se puede llegar directamente a través de las raíces.

En el caso de los pozos, sin embargo, si son manuales y accionados manualmente, su uso se limita generalmente a pequeños consumos, debido principalmente a la dificultad de la extracción y distribución manual. Cuando el agua de los pozos artesanales también se utiliza para fines agrícolas (como huertos familiares o bebederos para animales de granja), estas actividades de producción suelen ser a corto plazo, a menudo debido a dificultades operativas a largo plazo.

2.2.3. ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA

En localidades donde la variabilidad de las precipitaciones es alta, no se recomienda utilizar el valor promedio, especialmente en zonas semiáridas y subhúmedas, donde se utiliza más la captación de agua de lluvia y la variabilidad de las precipitaciones suele ser alta.

Es más apropiado utilizar un valor cuya probabilidad de ocurrencia sea superior al 50% (por ejemplo, 75% o más), dependiendo de las características locales de las precipitaciones, el tipo de uso y la situación de escasez.

En general, cuanto más grave sea la situación de escasez y el tipo de uso priorizado, menos incierta debe ser la cantidad de agua. Usar un valor de excedencia del 75% (P75) significa, por ejemplo, que la precipitación en el 75% de los años excede el valor tasado.

Usar más del 50% del exceso de lluvia disponible es importante para planificar el tamaño de la estructura de captación para satisfacer las necesidades de un propósito específico. Si el valor tasado no ocurre todos los años, entonces la cantidad de agua captada no será suficiente para satisfacer las demandas anteriores.

Se puede utilizar un valor de exceso entre el 50 % y el 75 % cuando la confianza en los datos es alta o la variación es pequeña.

Por el contrario, en el caso de una variabilidad muy alta y fragilidad del hidrógeno, sería interesante utilizar una probabilidad más alta (por ejemplo, 80% o 90%).

CAPITULO III

HIPOTESIS Y VARIABLES DE LA INVESTIGACION

3.1 HIPOTESIS GENERAL

El proyecto de siembra y cosecha de aguas y su relación con el agroturismo beneficia significativamente a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario.

3.2 HIPOTESIS ESPECÍFICAS

H.E. 1.- El agroturismo beneficia significativamente a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario

H.E. 2.- Existe participación inclusiva de los comuneros en el proyecto de siembra y de aguas por parte de los pobladores del distrito de Yauca del Rosario.

3.3 SISTEMA DE VARIABLES

3.3.1 Variables

3.3.1.1 Variable Independiente

PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS

3.3.2 Variable Dependiente.

AGROTURISMO

3.4 INDICADORES

3.4.1 De la variable independiente

- Tiempo
- Elaboración
- Ubicación
- Actualización
- Utilización
- Eficacia
- Viabilidad
- Tamaño
- Diseño
- Motivación
- Información

3.4.2 De la variable dependiente

- Paquetes
- Programas

- Tarifas
- Eventos
- Alquiler de vehículos o equipos
- Establecimientos de hospedaje
- Procedencia
- Ocupación
- Sexo
- Edad

CAPITULO IV

METODOLOGIA OPERATIVA DE LA INVESTIGACION

4.1 DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

El trabajo está diseñado en dos fases:

La obra está diseñada en dos etapas:

En primer lugar, se planteó el diagnóstico de la situación en la zona de Yauca del Rosario, que nos permitiría elegir la técnica de investigación.

En la segunda etapa, se descomponen las variables, destacando las variables independientes PROYECTO DE RIEGO Y COSECHA que son relevantes para el desarrollo del esfuerzo investigativo.

Diseño Analítico

El plan de acción para el desarrollo del presente trabajo, consistirá en las siguientes etapas que se detallan a continuación:

Primera Etapa:

Se realizará el análisis tendencial del Agroturismo

Para ejecutar esta tarea, se utilizará el método histórico-lógico.

Segunda Etapa:

Se efectuará el diagnóstico en el ámbito de estudio, para lo cual se utilizará el método de medición, con el manejo instrumental de un cuestionario administrado a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario, la que se aplicará en una sola oportunidad.

POBLACION Y MUESTRA

Está conformado por 140 pobladores que tuvieron a bien ser encuestados en el ámbito del distrito de Yauca del Rosario el día de la fiesta de la Virgen de Yauca día programado para la encuesta ya que algunos se mostraron reacios y otros indiferentes cuando en forma amable se les pidió ser encuestados en la presente investigación.

MUESTRA = Criterial

Se empleó el muestreo no probabilístico a través de la técnica intencionada o por voluntad del investigador(a). El tamaño de la muestra representativa resulta ser de:

$$n = \frac{Z^2 \cdot P \cdot Q \cdot N}{(N - 1) \cdot E^2 + PQZ^2}$$

Significa:

E = 5% = 0,05 (error muestral)

Z = 1,96 (95% de distribución normal)

n = Muestra

P = Probabilidad de éxito 50% = 0,50

Q = Probabilidad de fracaso 50% = 0,50

N = Población

Luego, aplicando la fórmula:

$$n = \frac{1.96^2 \times 0.50 \times 0.50 \times 140}{(140-1) \times (0.05^2) + 0.50 \times 0.50 \times 1.96^2}$$

$$n = \frac{140.9308}{0.065 + 0.9604}$$

$$n = 140.29 \text{ ó } 140$$

4.2 TIPO DE INVESTIGACION

El tipo de investigación es fundacional, que validará el uso correcto de las herramientas de evaluación, lo que conducirá a la objetividad de los resultados del nivel de trabajo de la encuesta, y el desarrollo es descriptivo-evaluativo, en el que se identificarán las relaciones entre las variables propuestas y los métodos... establecerse para este estudio.

Tipo de básica correlación , diseño correlacional simple(Ato et, 2013).

4.3 AMBITO DE LA INVESTIGACION.

4.3.1 AMBITO

La propuesta tiene como ámbito de investigación el distrito de Yauca del Rosario que pertenece a la Región Ica que se encuentra ubicado en costa sur del Perú, que cuenta además con recursos turísticos, culturales, arqueológicos y reservas naturales

4.3.2 AMBITO POBLACIONAL

Está constituida por 140 pobladores encuestados el día de la aplicación de la encuesta

4.3.3. AMBITO TERRITORIAL

El ámbito de la investigación se circunscribe en el distrito de Yauca del Rosario

4.4 TECNICAS E INSTRUMENTOS DE LA INVESTIGACION

Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos

TÉCNICAS	INSTRUMENTOS
PRIMARIAS	
OBSERVACIÓN	Guía de observación
	Pauta de registro de observación
ENTREVISTA ESTRUCTURADA Y EN PROFUNDIDAD	Guía de entrevista
	Pauta de registro de entrevista
ENCUESTA	Guía de encuesta
	Pauta de registro de encuesta

4.4.1 Instrumentos en cuanto a Escalas

Se determinan dos escalas: A)-SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS, que es una variable independiente indica el proceso de recolección (siembra) de agua de lluvia en el subsuelo para poder recuperarla tiempo después (cosecharla).

B)-AGROTURISMO, que es una variable dependiente conlleva el descanso en el campo, apartado del ajetreo de la ciudad.

Su tipo de respuesta es escala Likert, su objetivo es de evaluar la opinión y actitudes de las personas, incluye de 3 a 4 categorías de respuestas: Si, No, A veces, Algunas veces y también: Muy Buena, Buena, Regular, Mala.

4.4.2 Procedimientos para la Recolección de Datos

En cuanto a los datos primarios, se recopilan, analizan e interpretan. La investigación que debe ser original estará coloreada por un 80% de datos primarios.

En cuanto a los datos secundarios, se toman como préstamo y son complementarios a los datos primarios. Constituyen el 20% de la investigación.

4.4.3 Técnicas de Análisis e interpretación de Datos

- **Seriación** : Codificar el instrumento.
- **Codificación** : Asignar un código a las categorías de cada ítem.
- **Tabulación** : Elaboración de cuadros categóricos.

CAPÍTULO V
ADMINISTRACION DE LA INVESTIGACION

5.1 CRONOGRAMA

N°	ACTIVIDADES	2018 - 2022								
		AGOSTO			SETIEMBRE			OCTUBRE		
1	Selección del tema.	X								
2	Búsqueda del Marco Teórico.		X	X						
3	Elaboración del Cuestionario.				X					
4	Aplicación del Cuestionario.					X				
5	Tabulación de resultados.						X			
6	Interpretación de datos.						X			
7	Elaboración de conclusiones.						X			
8	Elaboración de sugerencias.						X			
9	Presentación del Informe final.						X			
10	Levantamiento de observaciones.							X	X	
11	Sustentación del trabajo de investigación.									X

✓ **Aplicación del Instrumento de Investigación:**

Encuesta: 05 de octubre del 2018

5.2 PRESUPUESTO

PARTIDAS		COSTO PARCIAL S/.	TOTAL S/.
1	<u>Remuneraciones:</u>		
	- Apoyo de Especialistas (asesoría)	200.00	
	- Secretaria.	80.00	
	- Encuestadores.	50.00	
	- Remuneración personal del investigador	50.00	1380.00
2	<u>Bienes:</u>		
	- Útiles de Oficina.	50.00	
	- Libros.	100.00	
	- Otros.	80.00	220.00
3	<u>Servicios:</u>		
	- Movilidad.	80.00	
	- Refrigerio.	430.00	
	- Internet.	80.00	
	- Teléfono	20.00	5
	- Impresiones	200.00	
	- Empastado	100.00	710.00
TOTAL : Nuevos Soles			S/. 2 010.00

5.3 RECURSOS TURISTICOS

Los recursos turístico que tenemos son: cultura y folclore, visitas a la festividad religiosa de la santísima virgen del Rosario de Yauca(primer domingo del mes de octubre) ,durante todo el año se realizan misas dos veces al mes, el primer y el tercer domingo, la iglesia abre sus puertas a partir de las 10:00 a.m. que es cuando se inicia el rezo del rosario y cierra al medio día.

Se inician las actividades de apertura de los carnavales con el Día de las Comadres en la provincia de Ica, distrito de Yauca del rosario cuando la multitud, reclamaba que les arrojaran agua de las cisternas que habían llegado con la finalidad de celebrar los famosos Carnavales en cada anexo con concursos de bailes instrumentos musicales: campanilla, quena y bombo que acompañan a esta Fiesta Costumbrista.

5.4 CIRCUITO TURISTICO

City tour Ica-Proyecto Siembra y Cosecha de Agua

El itinerario de viaje a Ica-Proyecto Siembra y Cosecha de Agua es un recorrido por los principales puntos de interés turístico de la ciudad como son: bodegas y viñedos(Acuache y Bohorquez), la Iglesia de la Santísima Virgen Yauca centro histórico. Este tour se puede realizar de lunes a domingo, tiene una salida diaria: a las 5 AM ; con una duración de 13 horas aproximadamente.

✓ Horario: 5 am – 7 pm

✓ Precio: s/120 por persona

S/100 niños

✓ Incluye : 01 botella de agua

Movilidad, guía turística

Desayuno y almuerzo

Asistencia permanente

- Para este tour se requiere un alto rendimiento físico buena salud por las exigencias propias del lugar que vamos a visitar.
- Punto de partida plaza de armas de Ica.
- Llegada al destino turístico llamado 5 cerros 8 am, su respectivo desayuno de bienvenida.
- Seguidamente conoceremos las piscinas de almacenamiento de agua.
- Se puede aprovechar para realizar caminatas en medio de naturaleza y aire fresco.
- Almuerzo 1 pm-2 pm
- Luego una breve reseña histórica(siembr de arboles de pino).
- De regreso a la ciudad, visitaremos dos bodegas vitivinícolas y la iglesia del Rosario de Yauca.

Recomendaciones

- Traer, agua, fruta, ropa para el calor, sombrero y protector solar, cámara

Condiciones

- Salidas las fines de semana
- En caso de No show, cancelaciones o postergaciones se les cobrará el 100%
- Descuentos por grupos.

CAPITULO VI

RESULTADO DE LOS ITEMS DE LA GUIA DE ENCUESTA SOBRE EL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS Y SU RELACION CON EL AGROTURISMO APLICADA A LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO

1. ¿ES USTED POBLADOR DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

LUGAR DE PROCEDENCIA		
RESIDENTE VISITANTE	POBLADORES ENCUESTADOS	% TOTAL
SI	60	43%
NO	50	36%
NO OPINA	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario

Análisis e interpretación de los datos

Del total de entrevistados se puede mencionar que el 43% son pobladores del distrito de Yauca del Rosario 36% son visitantes por motivo de la festividad de la virgen de Yauca y un 21% No opina acerca de su lugar de procedencia

Esto significa que la gran mayoría es decir un 57 % de los encuestados no son pobladores del Distrito de Yauca del rosario

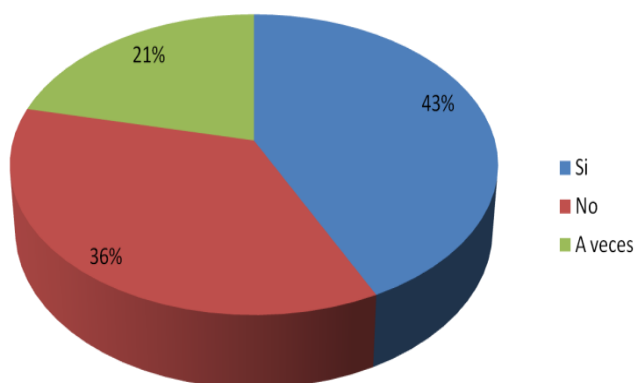


GRAFICO N°01

2. ¿SABE USTED QUE ES UN PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS?

PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA		
NIVEL DE CONOCIMIENTO	POBLADORES ENCUESTADOS	% TOTAL
SI	60	43%
NO	50	36%
NO OPINA	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del rosario

Análisis e interpretación de los datos

Del total de entrevistados se puede mencionar que el 43% SI tiene conocimiento de lo que es el proyecto de siembra y cosecha de agua en un 36% No sabe lo que es y un 21 % no opina

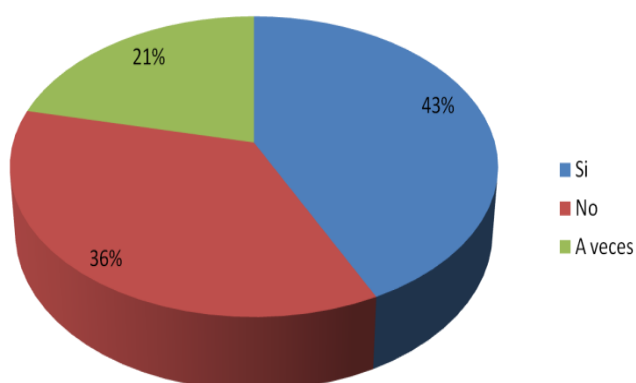


GRAFICO N° 02

3.- ¿CONSIDERA USTED QUE LAS AUTORIDADES DEL GOBIERNO REGIONAL EJERCEN INFLUENCIA SOBRE EL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

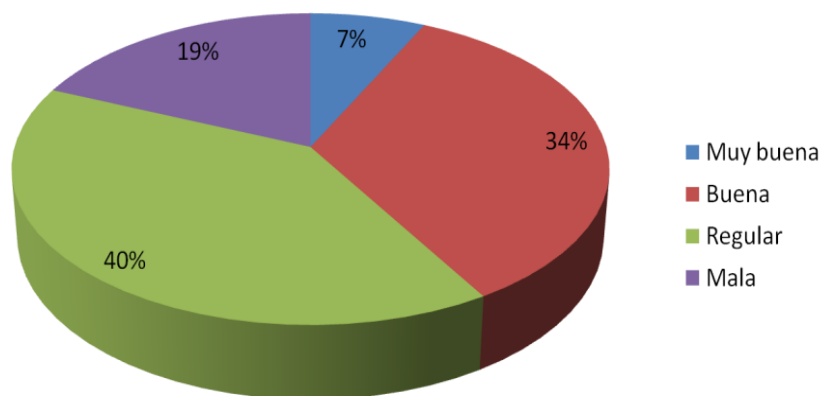
PROYECTO SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS		
INFLUENCIA DE LAS AUTORIDADES	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL %
MUY BUENA INFLUENCIA	10	7%
BUENA INFLUENCIA	48	34%
REGULAR INFLUENCIA	56	40%
MALA INFLUENCIA	26	19%
Total	140	100%

Fuente: encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de pobladores encuestados se puede mencionar que el 40% califica como regular influencia un 34% la califica de buena un 19% la califica de mala y un reducido 7% la califica como muy buena

Esto significa que la influencia de las autoridades regionales en el proyecto es medianamente regulares.



GRAFICON°03

4.- ¿ COMO CALIFICA EL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS		
CALIFICACION	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL %
BUENA	64	46%
REGULAR	42	30%
MALA	34	24%
Total	140	100%

Fuente: encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario.

Análisis e interpretación de los datos

Del total de pobladores encuestados se puede mencionar que el 46% considera que es BUENO un 30% considera que es regular. y un 24% considera que es MALA

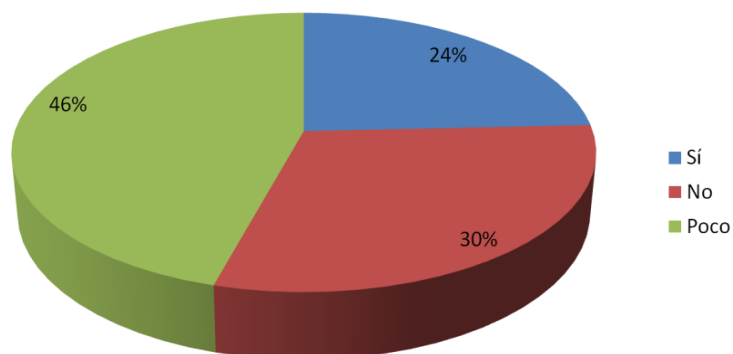


GRAFICO N°4

5.- ¿CONSIDERA USTED QUE EL AGROTURISMO BENEFICIA SIGNIFICATIVAMENTE A LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

AGROTURISMO		
BENEFICIO SIGNIFICATIVO	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
ALGUNAS VECES	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario.

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% considera que SI favorecería y un 29% considera que NO y el 21 % considera que algunas veces el Agroturismo beneficiaría significativamente a los pobladores
- Esto significa que la gran mayoría de pobladores considera que el proyecto si favorecería significativamente a los pobladores

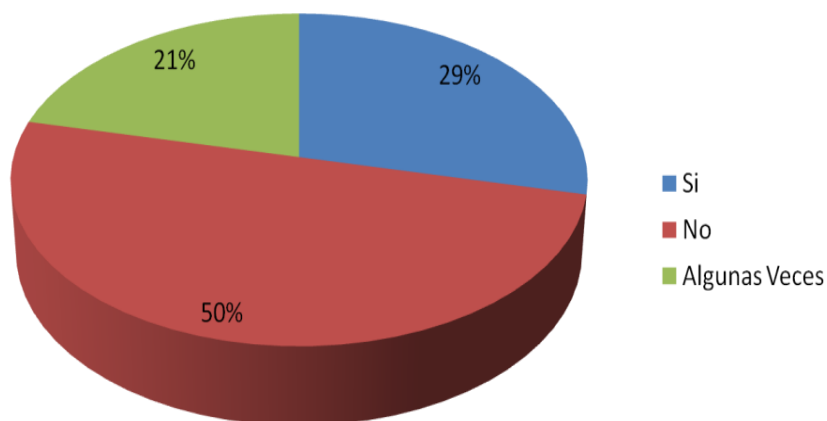


GRAFICO N| 05

6.- ¿LE GUSTARIA A USTED FORMAR PARTE DEL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

PROYECTO SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS		
PARTICIPACION	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
ALGUNAS VECES	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario.

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% considera que SI formaría parte del proyecto de siembra y cosecha de aguas y un 29% considera que NO y el 21 % considera que algunas veces. Participaría en el proyecto
- Esto significa que la gran mayoría de pobladores considera que participaría en el proyecto de siembra y cosecha de aguas

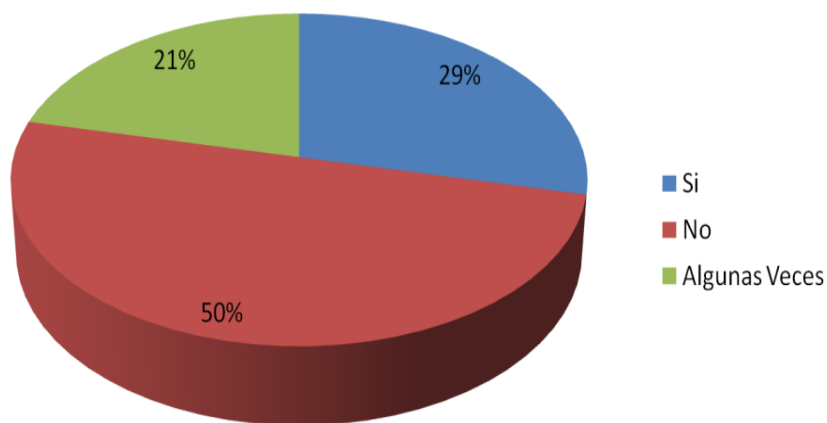


GRAFICO N°06

7.- ¿CONSIDERA USTED QUE LOS POBLADORES DEBERIAN HACERLE SEGUIMIENTO AL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

PROYECTO SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS		
SEGUIMIENTO	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
ALGUNAS VECES	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario.

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% considera que SI y un 29% considera que NO y el 21 % considera que algunas veces
- Esto significa que la gran mayoría de pobladores considera que se debería hacer un seguimiento a al proyecto de siembra y cosecha de aguas.

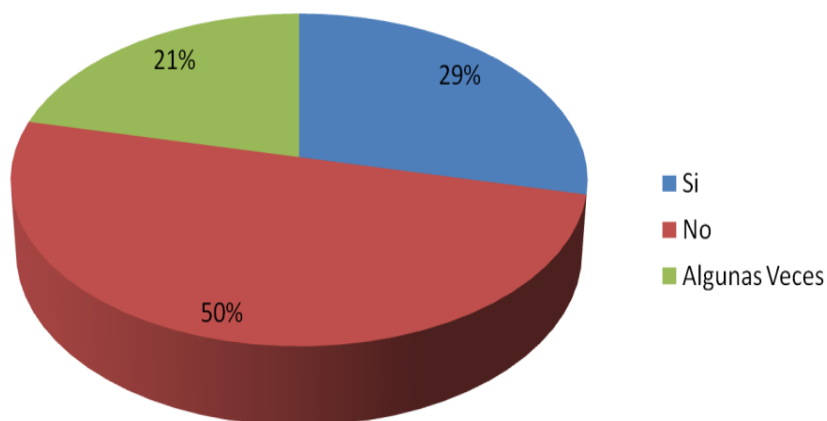


GRAFICO N°07

8.- ¿SABE USTED QUE ES AGROTURISMO?

TURISMO RELIGIOSO		
NIVEL DE CONOCIMIENTO	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
NO ESTOY SEGURO	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% SI sabe lo que es Agroturismo y un 29% considera que NO y el 21 % considera que no está seguro de lo que es.
- Esto significa que la gran mayoría de pobladores considera que sabe lo que es turismo religioso

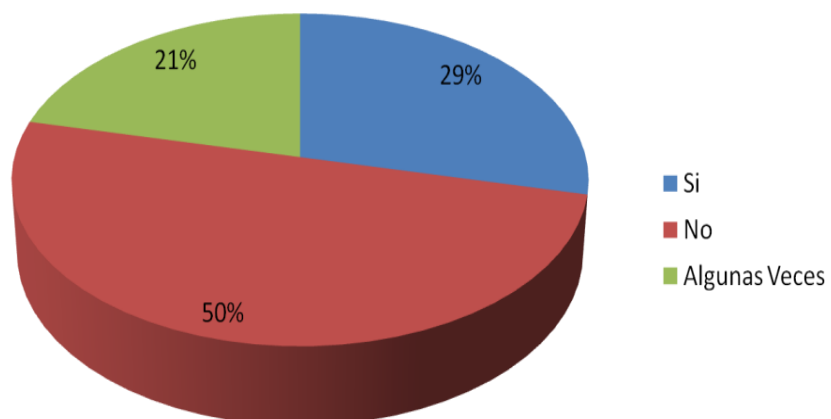


GRAFICO N°08

09.- ¿TIENE USTED CONOCIMIENTO DE ALGÚN PROGRAMA DE CAPACITACION TURISTICA SOBRE AGROTURISMO RELACIONADO CON EL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

PROGRAMA DE CAPACITACION TURISTICA		
NIVEL DE CONOCIMIENTO	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
NO ESTOY SEGURO	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% considera SI tener conocimiento de programas relacionados con el agroturismo y un 29% considera que NO y el 21 % considera que no está seguro.
- Esto significa que la gran mayoría de pobladores considera que tienen conocimiento acerca de programas relacionados con el agroturismo.

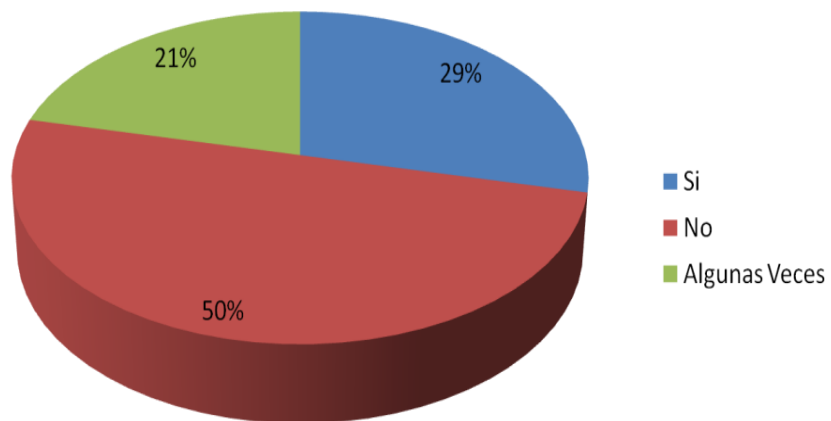


GRAFICO N°09

10.- ¿LE GUSTARÍA VISITAR LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

ATRATIVOS TURISTICOS		
NIVEL DE ACEPTACION DE VISITA	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
NO ESTOY SEGURO	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% manifiestan que si les gustaría conocer los atractivos turísticos de Yauca del Rosario y un 29% NO y el 21 % considera que no está seguro de querer conocer los atractivos turísticos del distrito de Yauca del Rosario.

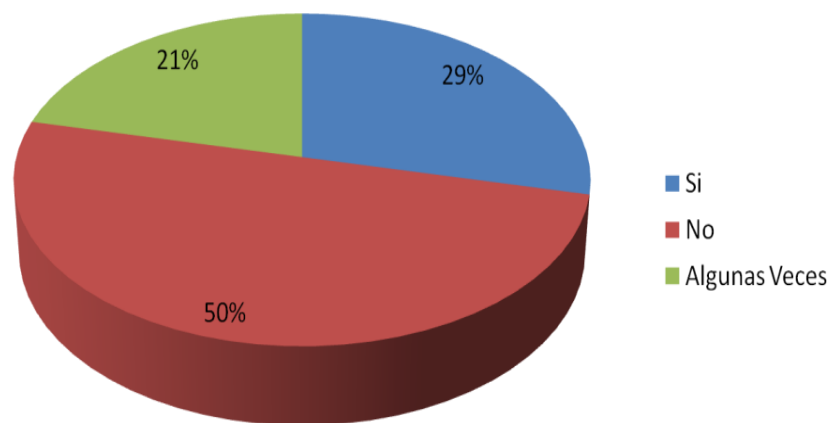


GRAFICO N°10

11.- ¿CONSIDERA USTED QUE LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO SE BENEFICIAN CON EL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS?

PROYECTO SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS		
BENEFICIO DE LOS POBLADORES	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
ALGUNAS VECES	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario.

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% considera que SI y un 29% considera que NO y el 21 % considera que algunas veces
- Esto significa que la gran mayoría de pobladores considera que si se beneficia con el proyecto de siembra y cosecha de aguas

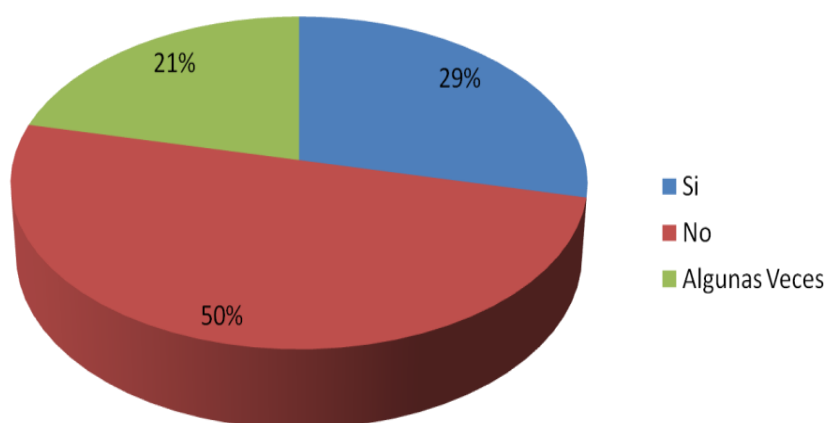


GRAFICO N° 11

12.- ¿CONSIDERA USTED QUE EXISTE UNA RELACIÓN ENTRE EL PROYECTO DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA Y EL AGROTURISMO QUE BENEFICIE SIGNIFICATIVAMENTE AL POBLADOR DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO?

PROYECTO SIEMBRA Y COSECHA DE AGUAS		
AGROTURISMO	POBLADORES ENCUESTADOS	TOTAL%
NO	40	29%
SI	70	50%
NO ESTOY SEGURO	30	21%
Total	140	100%

Fuente: Encuesta a los pobladores de Yauca del Rosario

Análisis e interpretación de los datos

- Del total de entrevistados se puede mencionar que el 50% Si tiene relación significativa y beneficia a los pobladores y un 29% NO hay relación y por lo tanto no hay beneficio y el 21 % considera que no está segura de sí hay relación o beneficio alguno para los moradores

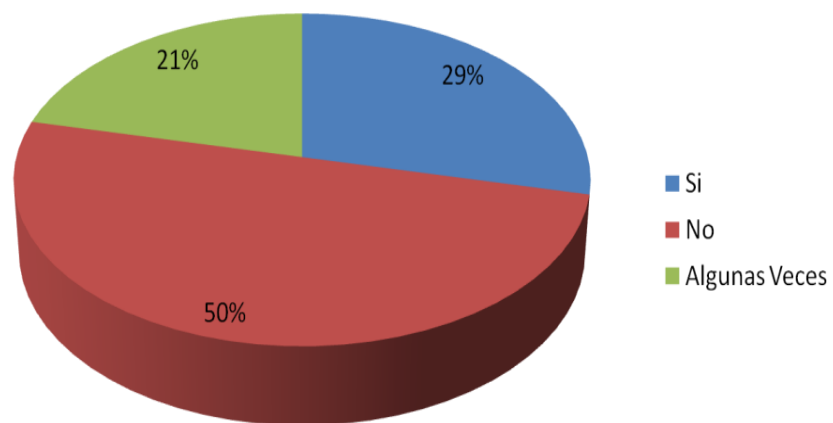


GRAFICO N°12

CONCLUSIONES

- ❖ Se ha demostrado que existe una relación significativa entre el proyecto de siembra y cosecha de agua y el Agroturismo y que este beneficia significativamente a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario.
- ❖ Se ha evidenciado que el Agroturismo es una de las actividades de vital importancia para el distrito de Yauca del Rosario ya que genera muchos puestos de trabajo eventuales que se transforman en divisas para nuestra provincia de Ica.
- ❖ Se analizan los aspectos que comprende la importancia del proyecto de siembra y cosecha de aguas y su relación con el Agroturismo estas influirán en el nivel de satisfacción del turista nacional y extranjero y por ende en la mejora del desarrollo económico de los pobladores del distrito de Yauca del Rosario con lo cual queda demostrada la hipótesis materia de la investigación.
- ❖ Los recursos turísticos que tenemos en este lugar es la tradicional visita al santuario de la virgen de Yauca del Rosario donde se realiza una caminata y transporte de carro, alimentación y hospedaje a los visitantes peregrinos, durante la ruta encontramos diversidad de paisajes naturales.
- ❖ La organización actual de la comunidad tiene en cuenta la conservación de los recursos naturales, especialmente el agua y el suelo, para lo cual emplean tecnologías agro-ecológicas (riego tecnificado, abonos orgánicos, manejo integrado de plagas, entre otras). Todos los años, para el manejo del agua, los campesinos realizan trabajos de riegos y mantenimiento de las piscinas, con el pasar del tiempo puedan visitar los turistas este nuevo proyecto.
- ❖ La participación de investigación, el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo viene impulsando el fortalecimiento y la consolidación de sus emprendimientos, mediante procesos que han permitido incrementar la calidad de los servicios turísticos, articular la oferta con el mercado y fortalecer las competencias individuales y colectivas de los emprendedores a través del turismo comunitario.
- ❖ El Turismo Comunitario plantea un modelo que establezca productos turísticos competitivos, sostenibles y diferenciales, partiendo por el interés de la comunidad, la vocación turística de su territorio y la necesidad y motivación del visitante, bajo una visión empresarial conjunta

entre su organización de base comunitaria y los gestores del territorio, aportando a la diversificación y consolidación de la oferta turística regional y nacional.

- ❖ Mincetur como ente rector del sector turismo, lidera la gestión del Turismo Comunitario a través de la Estrategia de Turismo Comunitario, generando un marco normativo y una política pública que impulse su desarrollo. Además, fomenta el fortalecimiento de la gobernanza con todos los gestores territoriales.
- ❖ Las condiciones Mínimas para el desarrollo del Turismo Comunitario : Vocación Turística , Organización de Base Comunitaria ,Facilitación Turística, Demanda ,Patrimonio Cultural y Natural, Propuesta del Producto Turístico.

RECOMENDACIONES

- Se recomienda la elaboración e implementación de un plan estratégico de formación turística para la población del distrito de Yauca del Rosario relacionado con el Agroturismo, Existen fundamentos teóricos científicos que aseguran que el desarrollo del Agroturismo no se da si es que no existe una formación Turística en la población. Y si no existe compromiso por parte de las autoridades.
- Se recomienda a las autoridades de la Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo promover el Agroturismo como fuente de empleo y alternativa de desarrollo socioeconómico en la provincia de Ica.
- Establecer un convenio entre la Universidad Nacional San Luís Gonzaga de Ica mediante el programa profesional de Turismo para ejecutar campañas de capacitación turística para que de esta manera se practique el decálogo del turista, se ha demostrado que la valoración del Agroturismo se encuentra a partir de la difusión de conocimientos y valores, se generan actitudes que se manifiestan en una mejor comprensión del turismo y indicaciones, y en la valoración y adecuada administración del patrimonio turístico.
- Internalizar el proyecto de siembra y cosecha de agua en todos los moradores y comuneros del distrito de Yauca del Rosario a fin de que se concienticen y tomen conocimiento acerca de los beneficios del proyecto.
- Se recomienda poner en valor los atractivos turísticos del distrito de Yauca del Rosario a fin de que se conviertan en recursos turísticos y puedan beneficiar a sus pobladores.

BIBLIOGRAFIA

- Aguirre, D. A., & García, J. P. (2022). Análisis de la gestión de la oferta del agroturismo en la finca “Cumandá”, del cantón Milagro, Ecuador. *593 Digital Publisher CEIT*, 7(4), 421-434.
- Aquino, R., & Itzel, Z. (2022). *Agroturismo y mercados gastronómicos en zonas rurales* (Doctoral dissertation, Universidad Autónoma Chapingo).
- Cóndor Peña, I. M., Duran Ventura, V., & Gonzales Silva, A. (2022). Condiciones turísticas para la práctica del agroturismo en el Distrito de San Pablo de Pillao, Huánuco–2019.
- Coronel Castro, K. (2019). Cosecha y siembra de agua para enfrentar las sequías, caso: caserío Marcopampa, distrito de Querocoto, provincia de Chota, departamento de Cajamarca.
- Choque, C., & Pizarro, E. (2013). Identidades, continuidades y rupturas en el culto al agua ya los cerros en Socoroma, una comunidad andina de los Altos de Arica. *Estudios atacameños*, (45), 55-74.
- Guerrero Velasco, A., Campón Cerro, A. M., & Hernández Mogollón, J. M. (2012). Aproximación al concepto de agroturismo a través del análisis de la legislación española en materia de agroturismo.
- Huaccho, D. V. (2022). Siembra y cosecha de agua. Crianza del paisaje andino a través de infraestructura natural para la seguridad hídrica. *ARQ (Santiago)*, (110), 72-83.
- Mestre Mateu, A. (2022). Cuestiones para tener en cuenta en la creación de un agroturismo. Condiciones turísticas para la práctica del agroturismo en el Distrito de San Pablo de Pillao.
- Rodríguez Elizalde, K. L. (2022). *Cultivos tradicionales y su aporte al agroturismo del cantón Urdaneta* (Bachelor's thesis, BABAHOYO: UTB, 2022).
- Rodríguez Huasasquiche, H. (2022). Potencial del agroturismo en el distrito de Huayllabamba, Cusco, 2022.
- Sáenz Carrillo, M. A. (2022). Efectos de la siembra y cosecha de agua en el distrito de Chiara, región Ayacucho, periodo 2018-2021.
- SOLÍS, S., & VICENCIO, C. (2013). *La cosecha de agua de lluvia en zonas áridas y semiáridas* (Doctoral dissertation, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO).
- Sucasaire Loyola, L. C. (2021). Proyecto de asesoramiento para identificación y formulación de proyectos de siembra y cosecha de agua para el fondo Sierra Azul.
- Velasquez Zeña, W. I. (2019). Siembra y cosecha de agua como propuesta de solución frente a la escasez de agua para consumo doméstico en la localidad de Sapuc del distrito de Asunción, Cajamarca, Cajamarca.

WEBGRAFIA

- Ministerio de Comercio Exterior y Turismo
(www.dirceturica.gob.pe)
- Agencia de Promoción de la Inversión
(www.proinversion.gob.pe)
- Pontificia Universidad Católica del Perú Facultad de Economía
(www.centrumcatolica.edu.pe)
- Guía del Mundo
(www.guiadelmundo.org.uy/cd/countries.html)
- US Bureau of Census
(www.census.gov/ipc/www/popclockworld.html)
- Revista Viajeros
(revistaviajeros.com.pe/destinosperu.com)
- Organización y Administración de Turismo
(egraf.lumberg.turismoyviajes.com.html)
- Asociación Peruana de Agencias de Viajes y Turismo
(www.apavit.org.com)
- Diagnostico socio ambiental de la Reserva Nacional de Paracas y zona de amortiguamiento <http://www.mincetur.gob.pe/newweb/Portals/0/ICA> <http://turismo-y-aventura.blogspot.com/>
- Estudio empresarial de las Agencias de viajes <http://html.rincondelvago.com/estudio-empresarial-de-una-agencia-de-viajes.html>
- Estructura de las Agencias de viajes
<http://www.slideshare.net/Prof.AntonioCanchola/estructura-agencias-de-viajes-1882199>
- Las Agencias de Viajes: una empresa importante y poco conocida dentro del sector turístico actual <http://www.monografias.com/trabajos75/agencias->

APENDICE

ANEXO I

ENCUESTA

Objetivo: Determinar la relación entre el proyecto de siembra y cosecha de aguas y el Agroturismo para el beneficio de los pobladores del distrito de Yauca del Rosario.

Responsable de la Encuesta: YLLANES CHIPANA MYLEHIDI

1.-¿Es usted poblador del distrito de Yauca del Rosario?

- a) Si
- b) No
- c) No opina

2.- ¿ Sabe usted que es un proyecto de siembra y cosecha de aguas?

- a) Si
- b) No
- c) A veces

3.- ¿Considera usted que las autoridades del gobierno regional ejercen influencia sobre el proyecto de siembra y cosecha de aguas del distrito de Yauca del Rosario?

- a) Si
- b) No
- c) Algunas veces

4.- ¿Cómo califica el proyecto de siembra y cosecha de aguas del distrito de Yauca del rosario?

- a) Muy buena
- b) Buena
- c) Regular
- d) Mala

5.- ¿Considera usted que el proyecto de siembra y cosecha de aguas beneficia significativamente a los pobladores del distrito de Yauca del Rosario?

- a) Si
- b) NO
- c) A veces

6.- ¿Le gustaría a usted formar parte del proyecto de siembra y cosecha de aguas del distrito de Yauca del Rosario?

- a) Si
- b) No
- c) A veces

7.-Considera usted que los pobladores deberían hacerle seguimiento al proyecto de siembra y cosecha de aguas del distrito de Yauca del Rosario

- a) Si b) No c) No estoy seguro

8.- ¿Sabe usted que es turismo Agroturismo?

- a) Si b) No c) No estoy seguro

9.- ¿Tiene usted conocimiento de algún programa de agroturismo relacionado con el distrito de Yauca del Rosario ?

- a) Si b) No c) No estoy seguro

10.- ¿Le gustaría a usted visitar los atractivos turísticos del distrito de Yauca del Rosario?

- a) Si b) No c) No estoy seguro

11.-¿Considera usted que los pobladores del distrito de Yauca del Rosario se benefician con el proyecto de siembra y cosecha de aguas?

- a) Si b) No c) No estoy seguro

12.- ¿considera usted que existe una relación significativa entre el proyecto de siembra y cosecha de aguas y el Agroturismo que beneficie al poblador del distrito de Yauca del Rosario?

- a) Si b) No c) No estoy seguro

Fecha de aplicación del Instrumento de Investigación:

Domingo 05 de octubre del 2018.

Fecha de celebración de las festividades de la Virgen de Yauca del Rosario

Gracias

ANEXO 2
EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS











