

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA
FACULTAD DE GESTIÓN Y EMPRENDIMIENTO**

EMPRESARIAL

**ESCUELA PROFESIONAL DE GESTIÓN PÚBLICA Y
DESARROLLO SOCIAL**



**PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS
COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
HUANCANÉ**

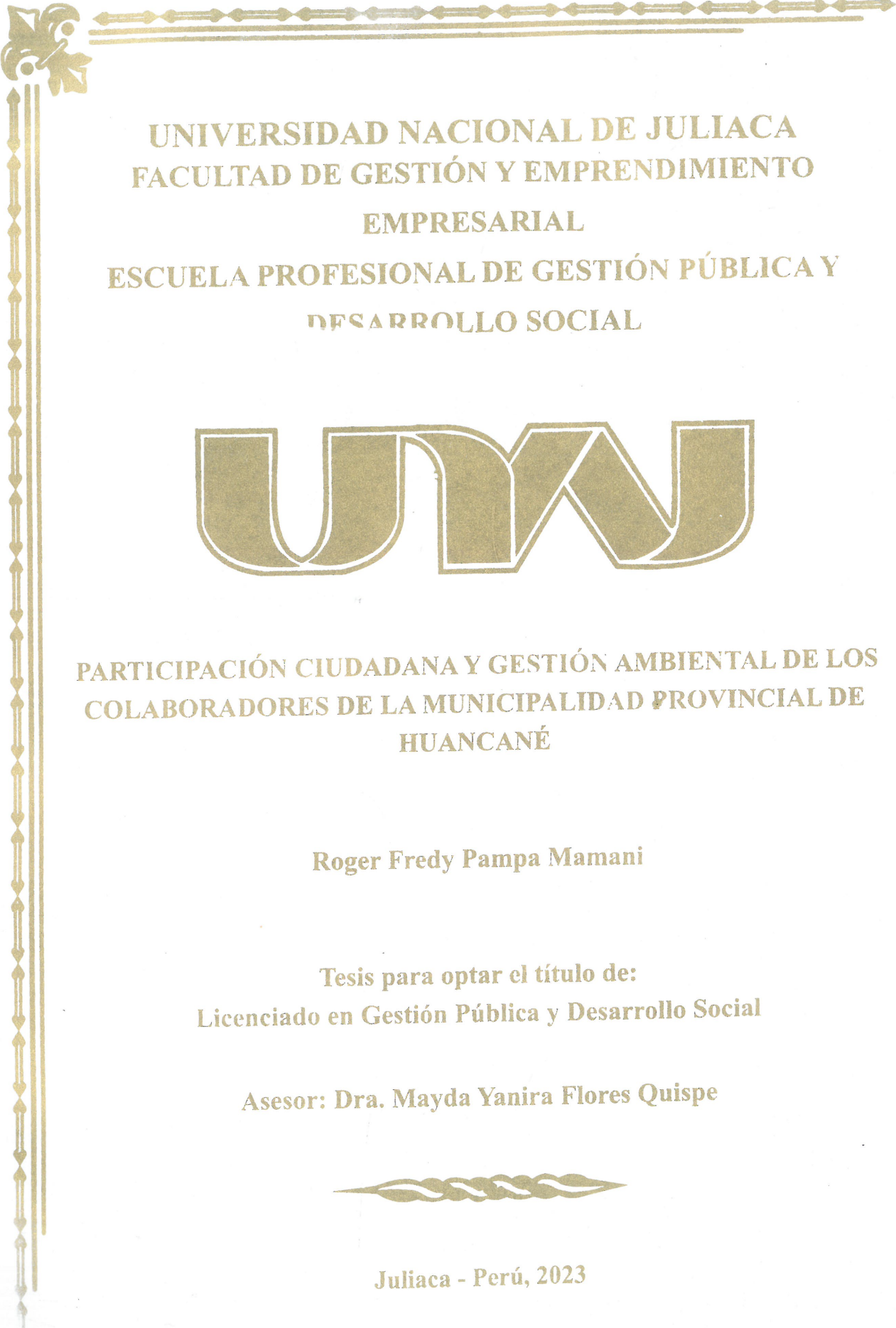
Roger Fredy Pampa Mamani

**Tesis para optar el título de:
Licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social**

Asesor: Dra. Mayda Yanira Flores Quispe



Juliaca - Perú, 2023



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA
FACULTAD DE GESTIÓN Y EMPRENDIMIENTO
EMPRESARIAL
ESCUELA PROFESIONAL DE GESTIÓN PÚBLICA Y
DESARROLLO SOCIAL



PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS
COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
HUANCANÉ

Roger Fredy Pampa Mamani

Tesis para optar el título de:
Licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social

Asesor: Dra. Mayda Yanira Flores Quispe



Juliaca - Perú, 2023

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA
FACULTAD DE GESTIÓN Y EMPRENDIMIENTO
EMPRESARIAL
ESCUELA PROFESIONAL DE GESTIÓN PÚBLICA Y
DESARROLLO SOCIAL



PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS
COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
HUANCANÉ

Roger Fredy Pampa Mamani

Tesis para optar el título de:
Licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social

Asesor: Dra. Mayda Yanira Flores Quispe

Juliaca - Perú, 2023

Pampa-Mamani, R. (2023). *Participación ciudadana y gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané*. [Tesis de licenciatura]. Universidad Nacional de Juliaca. Juliaca.

AUTOR: Pampa Mamani, Roger Fredy.

TÍTULO: Participación ciudadana y gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.

PUBLICACIÓN: Juliaca, 2023

DESCRIPCIÓN: Cantidad de páginas (81 pp.)

NOTA: Tesis de la Escuela Profesional de Gestión Pública y Desarrollo Social – Universidad Nacional de Juliaca.

CÓDIGO: 005-000053-05/P22

NOTA: Incluye bibliografía.

ASESOR: Dra. Mayda Yanira Flores Quispe

PALABRAS CLAVE:

Colaborador, gestión ambiental, gobierno municipal, medio ambiente, participación ciudadana.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA

FACULTAD DE GESTIÓN Y EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL

ESCUELA PROFESIONAL DE GESTION PÚBLICA Y DESARROLLO SOCIAL

“PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS
COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCANÉ”


TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO DE LICENCIADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y
DESARROLLO SOCIAL

Presentada por:

Roger Fredy Pampa Mamani

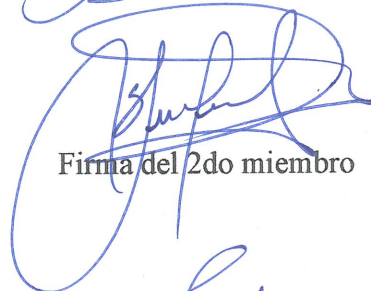
Sustentada y aprobada ante el siguiente jurado:

Dra. Diana Marleny Pasaca Apaza
PRESIDENTE DE JURADO



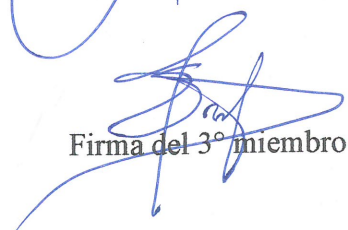
Firma del presidente

Mg. Serapio Cecilio Calcina Cuevas
JURADO



Firma del 2do miembro

M.Sc. Solanyela Naomy Medina Choque
JURADO



Firma del 3° miembro

Dra. Mayda Yanira Flores Quispe
ASESOR



Firma del asesor

DEDICATORIA

A Dios, por haberme otorgado a mi familia a la cual considero en todas las etapas de mi vida, y me permite sonreír y permanecer siempre positivo ante las adversidades.

A mis padres, Jaime y Bioleta, quienes son, han sido, y serán mi inspiración, dándome el ejemplo de humildad, sacrificio y superación constante, fomentando en mí, el deseo de triunfo y superación en la vida.

A mis estimados amigos que formaron y formarán parte de esta fantástica travesía en búsqueda del éxito profesional y personal.

AGRADECIMIENTO

A la Universidad Nacional de Juliaca, alma máter, en donde pude aprender y entender que la transparencia, eficiencia y eficacia en la Gestión Pública es vital y prioritaria, gracias por formarme como profesional.

A la Dra. Mayda Yanira Flores Quispe, quien me brindó la orientación y asesoría para desarrollar la tesis de manera profesional e incondicional, gracias por su amistad y consejos profesionales.

A la Municipalidad Provincial de Huancané por brindarme todas las facilidades para realizar la presente investigación de manera exitosa.

ÍNDICE DE CONTENIDO

Dedicatoria	4
Agradecimiento	5
Índice de contenido	6
Índice de tablas	8
Índice de anexos	10
Resumen	11
Abstract	12
Introducción	13
Capítulo I	15
Planteamiento del problema	15
1.1 Problema de investigación	15
1.2 Preguntas de investigación	17
1.3 Objetivos de investigación	17
1.4 Justificación	18
Capítulo II	19
Revisión de literatura	19
2.1 Antecedentes	19
2.2 Marco teórico	25
2.3 Hipótesis de investigación	33
Capítulo III	35
Materiales y métodos	35
3.1 Diseño de investigación	35
3.2 Ámbito de estudio	35
3.3 Población y muestra	35
3.4 Recolección de datos	37

3.5	Análisis de datos	39
	Capítulo IV	42
	Resultados y discusión	42
4.1	Resultados	42
4.1.1	Distribución general del encuestado	42
4.1.2	Participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	43
4.1.3	Gestión ambiental	47
4.1.4	Correlaciones	52
4.2	Discusión	55
	Conclusiones	60
	Recomendaciones	62
	Referencias	63
	Anexos	68

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1	Matriz de operacionalización de las variables	34
Tabla 2	Estratificación de colaboradores encuestados aleatoriamente en la Municipalidad Provincial de Huancané	37
Tabla 3	Ficha Técnica del instrumento “Cuestionario de la participación ciudadana”	38
Tabla 4	Ficha Técnica del instrumento “Cuestionario de Gestión Ambiental”	39
Tabla 5	Prueba de normalidad de la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	40
Tabla 6	Baremo de interpretación del coeficiente de correlación	41
Tabla 7	Sexo de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	42
Tabla 8	El nivel de participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	43
Tabla 9	Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión asociativa de la variable participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	44
Tabla 10	Participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	45
Tabla 11	Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión opinativa de la variable participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	46
Tabla 12	El nivel de Gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	47
Tabla 13	Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión políticas y planes públicos de la variable gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	48
Tabla 14	Variable gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	50
Tabla 15	Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión política local ambiental de la variable gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané	51

Tabla 16	Influencia de la participación ciudadana de los colaboradores en la gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané	52
Tabla 17	Influencia de la participación ciudadana de los colaboradores en las políticas y planes públicos de la Municipalidad Provincial de Huancané	53
Tabla 18	Influencia de la participación ciudadana de los colaboradores en el sistema local de gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané	54
Tabla 19	Influencia de la participación ciudadana de los colaboradores en el sistema local de gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané	55

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo 1	Cuestionario de Participación Ciudadana	68
Anexo 2	Cuestionario de Gestión Ambiental	70
Anexo 3	Matriz de consistencia	72
Anexo 4	Validación de expertos	74
Anexo 5	Validación de expertos	76
Anexo 6	Solicitud para la aplicación de los cuestionarios	78
Anexo 7	Autorización brindada por la Municipalidad Provincial de Huancané para la recolección de datos	79
Anexo 8	Declaración de originalidad y no plagio	80
Anexo 9	Evidencias fotográficas	81

RESUMEN

El objetivo de la investigación fue determinar la relación entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores en la Municipalidad Provincial de Huancané. La metodología que se aplicó tuvo un enfoque cuantitativo de tipo no experimental y un diseño correlacional. Se aplicó una encuesta en forma de cuestionario estructurado a los colaboradores de la municipalidad teniendo un muestreo aleatorio simple de 90 colaboradores que trabajan en la gerencia de administración tributaria, secretaria general, registro civil, asesoría jurídica, programas y servicios sociales, desarrollo económico social, infraestructura, planeamiento, presupuesto y racionalización. El procesamiento de datos se realizó mediante el programa IBM SPSS Statistics Versión 25 analizados mediante la rho de Spearman. Los resultados obtenidos demostraron una correlación positiva de $\rho = 0.512$ entre la participación ciudadana con la gestión ambiental, consecuentemente, el 52.2% de los colaboradores indican que, escasamente solicitan información y se organizan a favor de la concientización ambiental, el 57.8% tienen un comportamiento respetuoso con las normas de convivencia pública ambiental, el 48.9% entiende y comprende los servicios, programas e instituciones encargados de la gestión ambiental, el 54.4% indica que la municipalidad cumple con las políticas, normas, planes regionales en materia de gestión ambiental, el 55.56% indica que la municipalidad realiza una integración de las entidades públicas que desempeñan funciones ambientales sobre la calidad del ambiente como en la sociedad civil, y, el 48.89% indica que la municipalidad genera participación mediante el apoyo de comisiones ambientales y su articulación de las entidades públicas y privadas. En conclusión, se determinó que hay relación entre la variable participación ciudadana con la gestión ambiental en sus tres dimensiones planes y políticas ambientales, sistema local de gestión ambiental y finalmente la política local ambiental, se evidencia mediante la planificación, coordinación y ejecución de estrategias realizadas por el Gobierno Local.

Palabras clave: colaborador, gestión ambiental, gobierno municipal, medio ambiente, participación ciudadana.

ABSTRACT

The objective of the research was to determine the relationship between citizen participation and the environmental management of collaborators in the Provincial Municipality of Huancané. The methodology that was applied had a quantitative approach of a non-experimental type and a correlational design. A survey in the form of a structured questionnaire was applied to the employees of the municipality, having an occasional simple sample of 90 employees who work in the management of tax administration and income, legal advice, social programs and services, social economic development, infrastructure, planning, budgeting and rationalization. Data processing was performed using the IBM SPSS Statistics Version 25 program, analyzed by measuring Spearman's rho. The results obtained demonstrated a positive confirmation of $\rho = 0.512$ between citizen participation with environmental management, consequently, 52.2% of the collaborators indicate that they rarely request information and organize in favor of environmental awareness, 57.8% have a behavior respecting the norms of public environmental coexistence, 48.9% understand and understand the services, programs and institutions in charge of environmental management, 54.4% indicate that the municipality complies with the policies, norms, regional management plans environment, 55.56% indicate that the municipality integrates public entities that perform environmental functions on the quality of the environment as well as in civil society, and 48.89% indicates that the municipality generates participation through the support of environmental commissions and their articulation of public and private entities. In conclusion, it will be extended that there is a relationship between the citizen participation variable with environmental management in its three dimensions: environmental plans and policies, local environmental management system and finally local environmental policy, it is evidenced through planning, execution of strategies carried out by the Local government.

Keywords: collaborator, environmental management, municipal government, environment, citizen participation.

INTRODUCCIÓN

La preocupación continua por los problemas que afectan nuestro medio ambiente no es reciente, pero si es una dimensión establecida a nivel global, en las últimas décadas se denota que el hombre tiene la capacidad de modificar el entorno, el impacto que se ha tenido se deja sentir hasta la actualidad, la mala disposición de los residuos sólidos, baja calidad de vida y el desorden de las ciudades generan una alta contaminación en el aire, agua y tierra,

En este sentido, la participación ciudadana permite que los ciudadanos y las autoridades actúen de cara con la coyuntura actual, en sintonía con las verdaderas necesidades de manera transparente, por ello, es reconocido a nivel internacional como el elemento clave para alcanzar el desarrollo sostenible y el entendimiento como la solución de los problemas ambientales. Así mismo, la gestión ambiental está definida como el proceso continuo y permanente, orientado a administrar los recursos e intereses relacionados de la Política Nacional Ambiental, teniendo como fin, una mejor calidad de vida, el correcto desarrollo de las actividades económicas y el mejoramiento y cuidado del ambiente urbano y rural.

La presente investigación determina la relación de la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, es así que, cuenta con una serie de capítulos. Podemos observar que en el capítulo I se identifica el problema que existe a nivel internacional, nacional y local acerca de la participación ciudadana y la gestión ambiental, la importancia que tiene actualmente debido a las exigencias del tiempo contemporáneo en la que vivimos, en especial en nuestra sociedad, formulando así nuestro problema general, sostenido por los objetivos específicos, justificando consigo la contribución teórica, dando bases más sólidas a las variables de estudio que ayudan a comprender su significado, en lo práctico resaltamos nuestros resultados que, afirman y evidencian la coyuntura actual del estudio, la metodología permitió el fortalecimiento de la estructura de los instrumentos aplicados y su aporte en la sociedad, que se convirtió en datos para la toma de decisiones para la mejora continua. En el capítulo II se hizo la revisión de la literatura, realizándose la búsqueda de antecedentes internacionales, nacionales y locales, así mismo, se realizó a búsqueda teorías y conceptos, con el fin de que, respalden nuestra investigación; mientras que, en el capítulo III aborda los métodos y materiales que se aplicaron, dos instrumentos de investigación los cuales son; el cuestionario de participación ciudadana y el cuestionario de gestión ambiental, la

metodología de investigación es de carácter cuantitativo, de tipo no experimental, el diseño es de tipo descriptivo correlacional, para ello nuestra investigación se aplicó una muestra de 90 colaboradores. En el capítulo IV se desarrollaron los resultados y la discusión según los objetivos propuestos, los cuales aceptan las hipótesis establecidas. Finalmente, se presentan las conclusiones, recomendaciones, la referencia bibliográfica y los anexos que corresponden al trabajo de investigación.

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1 PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

Las consecuencias de los problemas causados por la negligencia hacia el medio ambiente ya son notorias a nivel mundial, debido a ello se ha visto que, la comunidad internacional está buscando con preocupación soluciones de corto, mediano y plazo, aunque la raíz del problema está en los modelos de estilo de vida y orientados al desarrollo sin considerar la conservación del medio ambiente como tema prioritario. La Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo – CNUMAD (2020), también llamada la Cumbre para la Tierra entre sus principales acuerdos se resalta la Declaración de Río, la cual establece el conjunto de principios que define los deberes y derechos de los Estados. Navarro (2015) afirma que “la tecnología, la actividad humana y la economía, deben acoplarse, la conciencia de una ecología global debería de guiarnos a transformar el ángulo normativo desde el cual miramos al mundo”.

La gestión ambiental comprende políticas, planes, herramientas, procesos y acciones que deben ser ejecutados de modo planificado, sistemático, coordinado y descentralizado con el propósito de potenciar la participación activa de los diversos actores locales garantizando la toma de decisiones de las autoridades que contribuyen con la conservación y el cuidado del medio ambiente.

En el Perú, el tema de la participación ciudadana significa ejercer la práctica de derechos y deberes políticos de manera descentralizada en casi todos los niveles de gobierno se ha implementado espacios de concertación sobre políticas públicas entre la población organizada y el Estado, actualmente nuestro país, se orienta a realizar las acciones locales alineadas con el cumplimiento de metas en el marco del fortalecimiento de la cultura ambiental en nuestro país. Con el propósito de mejorar el ejercicio de derechos y deberes, los cambios de comportamiento y la adopción de las buenas prácticas ambientales, las cuales promueven la participación de la población y el acceso efectivo y adecuado a la información y justicia ambiental, en el Perú, se ha manifestado con la creación del Ministerio del Ambiente (MINAM) la cual está vigente hasta la actualidad, teniendo como una de sus funciones el de determinar las problemáticas ambientales que impactan significativamente en la calidad de vida de sus habitantes, cuando se comienza a reflexionar acerca del impacto

ambiental, al reconocerlos como problemas, se plantean las ideas de cómo solucionarse, a pesar de ello, el abordaje a la solución resulta ser complicado y complejo debido a su causa, en aspectos más específicas, es evidente que la basura se encuentra dispersada en las diferentes arterias de la ciudad, el manejo inadecuado de los desechos sólidos y su ineficiente aprovechamiento es deficiente debido a la defectuosa política de gestión aplicada.

Mediante la Ley General del ambiente N° 28611 explica que, nivel regional, se establecen concertaciones en la gestión que especifican que los gobiernos regionales, a través de sus Gerencias con funciones aplicadas a gestión ambiental en coordinación con las Comisiones ambientales y la Autoridad Ambiental Nacional, implementan un Sistema Regional de Gestión Ambiental, integrando a las entidades públicas y privadas que desempeñan funciones ambientales que inciden sobre la calidad del medio ambiente, así como la calidad a la sociedad civil, que, como ente participativo activo realizan un papel importante siendo fiscalizador y evaluador del impacto ambiental y su control continuo a las entidades encargadas en el ámbito de actuación del gobierno regional. En la Provincia de Huancané, se implementa el Programa municipal, cultural y ciudadanía ambiental EDUCCA (2021), el cual tiene como objetivo promover la formación de ciudadanos ambientalmente responsables que, protegen y respetan toda forma de vida, así como las buenas prácticas ambientales en el consumo responsable y el reciclaje, sin embargo, podemos observar que en los últimos tiempos se ha notado el incremento masivo de residuos sólidos en las diferentes arterias de la ciudad, ya sea por incumplimiento de la normativa brindada por los diferentes niveles de gobierno o probablemente exista un bajo nivel de involucramiento de las personas en temas medio ambientales.

Si bien la literatura ha analizado desde el plano internacional hasta el plano local el tema de la participación ciudadana en la gestión ambiental, no se ha analizado a profundidad dentro de la Municipalidad Provincial de Huancané, este malestar es evidenciado en medios informativos brindados por el Estado de manera cómo la plataforma de transparencia económica, en los gastos realizados anualmente, como en el Plan Estratégico Institucional más en específico en el Plan Operativo Institucional, donde se definen los presupuestos establecidos, el gasto y el alcance realizado, así también como los agentes externos que son los medios de comunicación con protestas, quejas, etc. ya que hasta ahora se conoce el punto de vista de la sociedad en su mayoría, pero aún no conocemos la relación que tienen con los mismos colaboradores. Por tal motivo se plantean las siguientes interrogantes.

1.2 PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN

Pregunta General

¿Cuál es la relación entre la participación ciudadana y la Gestión Ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané?

Preguntas Específicas

- ¿Qué relación existe entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes públicos de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané?
- ¿Qué relación existe entre la participación ciudadana y la dimensión sistema local de gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané?
- ¿Qué relación existe entre la participación ciudadana y la dimensión política local ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané?

1.3 OBJETIVOS DE INVESTIGACIÓN

Objetivo general

Determinar la relación entre la participación ciudadana y la Gestión Ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.

Objetivos específicos

- Determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes públicos de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.
- Determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión sistema local de gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.
- Determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión política local ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.

1.4 JUSTIFICACIÓN

La gestión ambiental y la participación ciudadana es importante en las entidades públicas, para ello se toma como justificación los siguientes criterios Según Hernández (2014)

Como justificación teórica: La presente investigación contiene temas de participación ciudadana y gestión ambiental, este análisis es de gran reto, siendo una necesidad apremiante para las entidades públicas, en este sentido, la participación ciudadana es vital generado mediante la promoción de las buenas prácticas ambientales y su participación activa en la toma de decisiones logrando con ello una gestión ambiental más democrática y efectiva, la información encontrada tendrá una relevancia teórica, los conocimientos que serán descubiertos servirán como antecedentes que estimularán nuevas líneas de investigación, siendo también, fuente de información para otros estudios relacionados a temas socio ambientales.

Como justificación práctica: La investigación será de suma importancia obteniendo con ello datos explicativos, evidencia empírica y una base de datos que contribuyan a establecer estrategias y mecanismos para la mejora continua de la participación ciudadana en la gestión ambiental, siendo una necesidad y un reto en la actualidad, generando con ello un fortalecimiento institucional, mejorando la toma de decisiones, principalmente en los gobiernos locales que mediante el Ministerio del Ambiente son considerados entidades de fiscalización en materia ambiental, en los cuales también, se invierte presupuesto para bienes y servicios destinados a cumplir con el desarrollo sostenible articulada con la población, por ello, se afirma que el presente estudio genera un valioso aporte mediante el abordaje de la problemática en la entidad, y así, generar estrategias contrarrestando con ello el deterioro ambiental.

Como justificación metodológica: La investigación contribuirá con el fortalecimiento del instrumento para el análisis de la participación ciudadana y gestión ambiental, el cual fue elaborado de manera sistemática y adecuada para la Municipalidad, el estudio contribuye como un elemento esencial para conocer la participación real de la gestión ambiental, un eficiente desarrollo sostenible, un adecuado control ambiental y finalmente, la promoción y prácticas ambientales.

CAPÍTULO II

REVISIÓN DE LITERATURA

2.1 ANTECEDENTES

a) Internacionales

En el artículo de revisión jurídica de Hauron (2020) que titula “Citizen participation in environmental impact assessment processes” (Participación ciudadana en los procesos de evaluación de impacto ambiental) tiene como objetivo analizar las instancias de participación ciudadana en el proceso administrativo de evaluación de impacto ambiental. El tipo de investigación es cuantitativa exploratoria y descriptiva, realizándose un análisis documental mediante la consulta en bibliotecas virtuales y físicas, tales como la legislación nacional e internacional donde queda demostrado que, la legislación ambiental y el ordenamiento jurídico paraguayo reconocen diversos espacios de intervención de la participación ciudadana, y si bien existen instrumentos obligatorios como el procedimiento de evaluación ambiental para la aprobación de proyectos capaces de causar daño, no se visualiza eficaz para considerar mejoras ambientales.

En el artículo de revisión jurídica de Ruiz (2020) que titula “Participación ciudadana y evaluación de impacto ambiental en España y Portugal”, la cual tiene como objetivo lograr una participación real y efectiva de los particulares en la Toma de decisiones, participación en programas de cuidado y buenas prácticas ambientales, dentro de un margen de desarrollo para el regulamiento de procedimientos, medios y canales de participación teniendo en consideración los medios tecnológicos que hoy existen, El tipo de investigación es descriptivo, usados mediante la recolección de datos secundarios como el Convenio de Aarhus de 25 de junio de 1998, y la Directiva 2014/52/UF, los cuales refuerzan el papel de información y participación ciudadana reforzados mediante el libre acceso de la información y la transparencia en las entidades responsables y las instituciones especializadas en la defensa del medio ambiente.

En la tesis de Cortéz (2018) que titula “La participación ciudadana en los procesos de evaluación ambiental: Análisis y propuesta de mejora. Caso del Municipio de la Paz B.C.S.” Tiene como objetivo analizar la eficiencia del PEIA (Procedimiento de Evaluación de

impacto Ambiental) en relación a las diferentes facultades que se otorgan en cuestión de participación ciudadana, así como sus limitantes, considerando a las personas en relación a su conocimiento e interés de involucrarse en el proceso. El tipo de investigación es cuantitativo – cualitativo, de manera que se esté recolectando información a través encuestas y otras herramientas. La recolección de datos se brinda el estudio de diversos proyectos que se han instaurado y han pretendido instaurarse en diversas zonas midiendo los índices de participación ciudadana. Teniendo como conclusiones preliminares existen correlación entre algunas dimensiones, tales como, el nivel socio-económico y el sector laboral de la ciudadanía con el interés de participar, evidenciándose que las OSC (Organización de la Sociedad Civil) trabajan directamente con temáticas ambientales en los diferentes procesos participativos según el interés y la necesidad de las personas dadas su situación económica se recomienda mayor acceso a la información debido a que, la participación ciudadana se ve limitada por el escaso conociendo brindado de las instituciones públicas respecto a temas ambientales.

En el artículo de revisión de Tellería et al. (2019) que titula “Gestión de la formación ambiental ciudadana desde las comunidades” que tiene como objetivo la formación ambiental ciudadana, tiene un enfoque cuantitativo con datos secundarios, usando métodos históricos y método lógicos, entre ellos, el dialéctico y el sistémico, se tuvo como conclusiones que, la ciudadanía en tiempos actuales se construyen la interacción de lo global a lo local, se remarca que la participación carece de un proceso formativo que implique el fortalecimiento de un ambiente sano y la carencia de políticas de políticas ambientales educativas aumenta el desconocimiento en la población, se tuvo como recomendaciones desarrollar acciones de formación ambiental comunitaria que propicien una conciencia ambiental y el fortalecimiento de un sistema de valores que propicien una perdurabilidad de conductas responsables al medio ambiente.

En el artículo de revisión de Sol (2018) que se titula “El desafío de la participación ciudadana en el Estado Democrático de derecho: Avances y retos de la participación ciudadana en la Gestión de Políticas Públicas, en espacios institucionales de los Estados Centroamericanos” infiere que las instancias creadas a nivel latinoamericano han sido efectivamente muy diversos y dispares, teniendo en común la característica de ser instrumento de acompañamiento y asesoramiento en secretarías y ministerio gubernamentales encargados de la gestión ambiental, desde una perspectiva ambiental y

sectorial, definiendo las funciones como la conservación, uso racional y sostenible de recursos naturales, estableciendo mecanismos necesarios para el mantenimiento del equilibrio ambiental, asimismo, promoviendo la participación ciudadana en actividades relacionadas a la protección, conservación, manejo y restauración del ambiente. Fomentando la educación e investigación ambiental la cual forma conciencia ecológica en la población.

b) Nacional

En la tesis de Sono (2018) titulada “Gestión ambiental y actitudes pro ambientales en los trabajadores de la Municipalidad de San Juan de Miraflores, 2018”, tiene objetivo general demostrar la relación entre gestión ambiental y actitudes pro ambientales de los trabajadores de la municipalidad de San Juan de Miraflores. Tienen un enfoque cuantitativo, con el método hipotético – deductivo, el tipo de investigación es básica, y de nivel correlacional, de diseño no experimental, de corte transversal. La muestra analizada fue de 145 trabajadores de la municipalidad de San Juan de Miraflores, se aplicaron dos instrumentos uno para gestión ambiental y el otro sobre actitud pro ambiental, fueron validados por juicio de expertos y para la confiabilidad, se utilizó el procedimiento alfa de Cronbach cuyos resultados fueron: (0.979) y (0.921) respectivamente, el resultado evidenció que existe una relación directa entre la Gestión Ambiental y las Actitudes Pro ambientales dado que la prueba resultó altamente significativa por un p valor=0.000<0,05 la correlación fue moderada y positiva (0.640), se recomendó separar los residuos sólidos evitando así el aumento de contaminación en el suelo, agua y aire.

En el artículo de Inocente (2019) titulada “El derecho ambiental en el Perú; crisis y desafíos” tiene como objetivo asegurar un renovado acuerdo político en desarrollo sostenible, abordar los retos nuevos y emergentes, y finalmente evaluar los procesos y brechas en la implementación de los acuerdos ya realizados, se utiliza el diseño explicativo, realizando el método de investigación inductivo, deductivo y métodos de análisis y síntesis, la población que se tomó en referencia son en su totalidad ciudadanos iqueños, funcionarios, estudiantes, profesionales etc. Con una población de 420 y una muestra de 147 unidades poblacionales. Los cuales se realizaran con instrumentos como las encuestas, las entrevistas y el análisis documental, las conclusiones a las que se llegó fue que la hipótesis denominada “crisis ambiental” no resulta ser más que la consecuencia principal de la degradación de la conciencia del hombre moderno, teniendo como principales indicadores de problemática en

la gestión ambiental peruana se han manifestado a nivel normativo, institucional ambiental y el déficit regulatorio den los principales sectores ambientales contaminantes, teniendo como resultados que el principal responsable de conflictos ambientales en el Perú es el Estado (42.9%) estuvo de acuerdo, siendo correcta la administración del Estado sobre los recursos (47.1%) totalmente de acuerdo, la solución a los problemas ambientales deben ser iniciativa del Estado (57.2%) de acuerdo, los mecanismos que existen para acceder a una justicia ambiental garantizando el derecho constitucional a vivir en un ambiente sano y adecuado (46.9%) en desacuerdo. Se tuvo como recomendaciones que, el Ministerio del Ambiente articule acuerdos a los diferentes sectores en materia de su competencia coordinando con los tres niveles de Gobierno, mejorando la consulta y participación ciudadana.

En la tesis de Huanca (2021) titulada “Gestión Ambiental y participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Distrital de Cusco 2021” que tiene como objetivo determinar la relación entre gestión ambiental y la participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad de Cusco. Se tiene un enfoque cuantitativo correlacional con un diseño no experimental, transversal, con un muestreo no probabilístico con 90 colaboradores de muestra. Se utilizó el software SPSS determinando que, que existe una correlación significativa y directa con un coeficiente de correlación de Spearman de 0.839, valor calculado de 0.000. Se concluyó demostrando que entre las dimensiones de Sistema Local de Gestión Ambiental, planes y políticas locales, política local ambiental y comisiones ambientales si existe relación significativa alta con la participación ciudadana donde se recomienda a las entidades la promoción de actividades de sensibilización ambiental con la debida transparencia de la gestión en temas de protección ambiental, así como la transparencia en la gestión aplicada.

En la tesis de Ariadne (2021) titulada “Gestión Ambiental y participación ciudadana en la Municipalidad Distrital de Tambo grande, Provincia de Piura 2020” que tiene como propósito mejorar la Gestión Ambiental, midiendo la participación ciudadana de esta manera mejorar la toma de decisiones. Se tiene un enfoque cuantitativo explicativa, transaccional, de diseño no experimental con un muestreo de 382 habitantes, llegando a la conclusión que existe una alta relación entre ambas variables, con resultados que, la población rural desconoce información de la gestión ambiental (69.55%) en comparación con lo urbano (62.27%) con una mínima participación del sector rural (0.69%) en cuanto a lo urbano

(27.96%). Se recomienda el empleo de estrategias de promoción y mayor transparencia, así como el aumento de campañas de sensibilización ambiental.

En la tesis de investigación de Cruz (2020) que titula “Participación ciudadana en la gestión ambiental del distrito de Independencia, 2019” el cual tiene como objetivo general determinar la influencia de la participación ciudadana en la gestión ambiental del distrito de Independencia, tiene un enfoque cuantitativo con un alcance correlacional causal, de corte transversal no experimental, tiene como muestra 150 personas usuarios de programas sociales, se tuvo como resultados, que existe mediana participación ciudadana con un porcentaje de 54%, en las dimensiones de planes y políticas públicas, sistema local y política local ambiental se observa la precariedad en el funcionamiento de comisiones ambientales regionales logrando poca participación de la ciudadanía, se recomienda diseñar y aplicar campañas de concientización para el desarrollo sostenible, asimismo se recomienda seguir las recomendaciones brindadas a nivel nacional por parte del Ministerio del Ambiente en el instructivo anual para lograr una mayor participación.

c) Local

En la tesis de Vilcapaza (2018) titulada “Factores socioculturales de los comerciantes en el manejo de residuos sólidos feria sabatina Av. El sol-Puno: 2017” siendo el objetivo principal el explicar y analizar los factores socioculturales de los comerciantes, tiene alcance cuantitativo transversal con una muestra de setenta y nueve comerciantes en donde se utilizó el cuestionario, siendo procesados en el programa SPSS realizando el debido análisis estadístico, se puede demostrar con los resultados indicando que el 40.5% trabajan en condiciones itinerantes y el 49.4% de comerciantes son de puestos fijos, se evidencia que el 60.8% de comerciantes no participan en los talleres de capacitación sobre los residuos sólidos y que el 69.6% no recogen sus residuos sólidos, se recomienda mayor implementación de capacitaciones en el proceso de transformación de los hábitos de limpieza en el manejo de residuos sólidos, creando conciencia cívica en el manejo y tratamiento de los mismos, los cuales generan consciencia social.

En la tesis de Ccuno (2017) titulada “Percepción sobre la gestión de residuos sólidos de la Municipalidad de San José, Azángaro-Puno 2016” tiene como objetivo conocer la percepción de los pobladores en el recojo y manejo de los residuos sólidos, los cuales afectan

directa e indirectamente a la salud de la población, es una investigación cuantitativa con un alcance hipotético-deductivo, la técnica utilizada fue el cuestionario, la observación y la entrevista, la muestra extraída fue de 78 pobladores, los resultados obtenidos han sido negativos, según el grado de instrucción el 48.7% de los pobladores perciben de manera negativa en la gestión de residuos sólidos y el 65.4% tienen inadecuadas prácticas ambientales, las cuales afectan a la salud pública y el medio físico de la zona. Las recomendaciones principales inciden en la implementación de programas ambientales de educación y cultural ambiental, darle más prioridad por parte de la Municipalidad distrital de San José en la implementación de programas de capacitación en programas de separación de residuos y el reciclaje.

En la tesis de Florez y Huanca (2018) titulada “Estrategias comunicacionales y manejo de residuos sólidos en la gestión medio ambiental de la ciudad de Azángaro 2018” el cual aborda las estrategias comunicacionales empleadas desde el sentido de la comunicación para el desarrollo social y ambiental, la investigación es cuantitativa con un alcance descriptivo tiene una muestra considerada es de 336 personas. El 56% de los encuestados saben de las actividades planificadas en cuanto a gestión ambiental, el 12% de los encuestados considera que son malas las estrategias usadas para tales actividades. Los resultados fueron procesados por SPSS statics versión 24 llegando a la conclusión que las estrategias comunicacionales aplicadas por la Municipalidad de Azángaro son limitadas y deficientes, debido a la falta de planificación, coordinación, producción y ejecución entorno a los residuos sólidos. Las recomendaciones brindadas fundamentalmente se centran en que la Gerencia de Servicios Municipales y Gestión Ambiental deben realizar un trabajo más articulado y sistematizado para lograr la concientización adecuada dentro de la población.

En el artículo de investigación de Tumi y Escobar (2018) titulada “Incidencia en los factores sociales y políticos en la inversión ambiental del Gobierno Regional de Puno – Perú” el cual tiene como objetivo analizar los factores que inciden en la priorización de la inversión en la gestión ambiental del gobierno regional de Puno, el enfoque es cuantitativo con alcance descriptivo, el diseño fue experimental de corte transversal, la población si hizo mediante muestreo aleatorio simple, con una muestra de 160 directivos, se tuvo como conclusiones que la inversión en la gestión ambiental de Puno está condicionado mediante la articulación de programas y estrategias establecidas por el plan de desarrollo concentrado, la inversión

es mínima y poco significativa, evidenciándose con ello el proceso de implementación y formulación del presupuesto participativo.

En el artículo de investigación de Quispe (2017) que titula “Actitudes y prácticas ambientales de la población de la ciudad de Puno, Perú sobre gestión de residuos sólidos” el cual tiene como objetivo caracterizar las actitudes y prácticas ambientales que posee la población urbana de Puno, el enfoque es cuantitativo de alcance correlacional, diseño no experimental de corte transversal, la población está constituido por 79818 habitantes mayores de 18 años, el tamaño de la muestra es de 184 personas. Se tiene como conclusiones que la gestión de residuos sólidos de la población de Puno, son diferenciadas e inadecuadas, el 72% de los factores críticos indican que las familias almacenan residuos sólidos en recipientes inadecuados, el 69% no disponen de agua o solo disponen por horas y el 40% de las familias realizan prácticas de higiene y sanidad inadecuados en el hogar, se tuvo como recomendaciones generar un plan director de desarrollo urbano, generación de plantas de tratamiento de residuos sólidos urbanos, ya que los mismos tienen efectos directos de contaminación en la salud humana y las zonas aledañas al Lago Titicaca.

2.2 MARCO TEÓRICO

Gestión ambiental

Se denota como un proceso continuo y permanente el cual tiene como propósito lograr un desarrollo sostenible, mediante la buena administración y manejo de las actividades que influyen sobre nuestro ambiente, usando mecanismos, técnicas y pautas que aseguren la apuesta en las buenas prácticas de una política ambiental sostenida y racional. Responde a la pregunta de “el cómo ejercer una buena gestión de impacto ambiental”, la cual considera conseguir un equilibrio adecuado para el uso racional de los recursos, crecimiento de la población, el adecuado desarrollo económico, conservación y protección del medio ambiente.

En el Perú, mediante la Guía para el funcionamiento del sistema local de gestión ambiental (2021) indican que, la gestión ambiental se considera como un componente esencial para el proceso de desarrollo nacional, el cual está directamente relacionado con la salud de la población y la competitividad de las actividades productivas del país, la misma requiere de

una participación responsable y consistente del sector público y privado. Desde una perspectiva fragmentada y sectorial, donde se da reconocimiento a la gran variedad de ecosistemas, el Estado brinda el servicio de regulación, provisión y soporte en las medidas de adaptación frente a los cambios climáticos que pasan en la coyuntura nacional.

De acuerdo con la Investigación Política de Gestión Ambiental los instrumentos de política ambiental establecidas por Gutierrez (2019), las que se toman en cuenta son:

- Instrumentos jurídicos, son el conjunto de disposiciones legales y normas que impulsan el respeto al medio ambiente a nivel local, regional, nacional e Internacional.
- Instrumentos administrativos, son los controles y evaluaciones del impacto ambiental.
- Instrumentos técnicos, es la aplicación y promoción del uso de tecnologías disponibles para generar acciones correctivas y preventivas
- Instrumentos económicos y fiscales, tiene como objetivo recompensar las acciones positivas bajando costes de impuestos y tasas, de la misma manera, penalizar los actos que perjudican el medio ambiente.
- Instrumentos Sociales, centradas en la participación activa de la población, y más exclusivamente de los colaboradores de la Municipalidad por medio de la concientización, la cual se va generando por medio de la educación ambiental, la integración de proyectos ambientales y la información pública (Gutierrez, 2019).

a) Planes y políticas ambientales

Se entiende como el cumplimiento de las políticas, normas, planes regionales, sectoriales y nacionales, los cuales son establecidos de manera transparente. Mediante el Sistema Nacional de Gestión Ambiental, establece que, a través de la implementación de las políticas, normas e instrumentos de gestión ambiental, los instrumentos de gestión ambiental pueden ser de planificación, promoción, prevención, control, corrección, información, entre otros. Podemos encontrar la Política Nacional del Ambiente y el Plan Nacional de Acción Ambiental, a partir de los cuales se deben de articularse estrategias y planes ambientales. La

Agenda Nacional de Acción Ambiental, los Ejes Estratégicos de la Gestión Ambiental Nacional y Estrategias Nacionales (Ministerio del Ambiente, 2016).

En la concertación de la gestión ambiental local brindada por el Ministerio del Ambiente en la Ley N° 28611 Ley General del Ambiente establece que; Los gobiernos locales organizan el ejercicio de sus funciones ambientales, considerando el diseño y la estructuración de sus órganos internos o comisiones, en base a sus recursos, necesidades y el carácter transversal de la gestión ambiental. Deben implementar un sistema local de gestión ambiental, integrando a las entidades públicas y privadas que desempeñan funciones ambientales o que inciden sobre la calidad del medio ambiente, así como a la sociedad civil, en el ámbito de actuación del gobierno local.

Los instrumentos de Gestión Ambiental del Sistema de Gestión Ambiental (SNGA) son los presentados a continuación:

- Planes, programas y estrategias.
- Ordenamiento territorial.
- Información ambiental.
- Instrumentos de participación ciudadana.
- Normas de calidad ambiental (Estándares de Calidad Ambiental y los Límites Máximos Permisibles).
- Evaluación de Impacto Ambiental (EIA), Evaluación Ambiental Estratégica (EAE) y el Programa de Adecuación de Manejo Ambiental (PAMA).
- Planes de descontaminación de pasivos ambientales.
- Fiscalización y sanción.
- Instrumentos financieros económicos.
- Sistema de gestión ambiental regionales y locales.

b) Sistema local de gestión ambiental

Se entiende como Integración (propósito estratégico) de las entidades públicas y privadas que desempeñan funciones ambientales o que inciden sobre la calidad del ambiente, así como, con la sociedad civil, de la misma manera, la fiscalización y supervisión de la

promoción ambiental. En el Reglamento de Organización y Funciones de la Municipalidad Provincial de Huancané (2016), en el Artículo 129° especifica que, la Sub Gerencia de Gestión Ambiental, encargada de planificar, ejecutar y dirigir las actividades de gestión ambiental y salubridad, tiene como funciones:

- Programar, coordinar, ejecutar y supervisar las acciones con los servicios de saneamiento y sostenibilidad.
- Programar, dirigir, ejecutar campañas de educación sanitaria y cuidado del agua. - Evaluar aspectos ambientales para el otorgamiento de licencias de funcionamiento a establecimientos industriales y/o comerciales.
- Promover campañas de limpieza con la participación de la comunidad e instituciones públicas y/o privadas.
- Otras funciones propias de su competencia que le sean asignadas.

Que, el Artículo 6° de la Resolución Ministerial N° 247-2013-MINAM establece que el Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental (PLANEFA) es un instrumento de planificación a través del cual cada EFA programa las acciones de fiscalización ambiental a su cargo. A nivel local se puede enfatizar que, mediante la Resolución de Alcaldía N° 106-2022-MPH/A de la Municipalidad Provincial de Huancané (2022), que aprueba el Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental (PLANEFA) es una herramienta que orienta y brinda lineamientos prácticos a todas las entidades de fiscalización ambiental, así mismo, planifica las acciones de fiscalización ambiental en las actividades realizadas cotidianamente, promoviendo el cumplimiento de normas, sancionando las infracciones en contra del medio ambiente y supervisando la promoción ambiental.

c) Política local ambiental

Se entiende como la participación y apoyo de las comisiones ambientales y la articulación (expresión operacional) de las entidades públicas y privadas en materia de concientización ambiental. Podemos resaltar que, en el numeral 7 del Artículo 9° de la Ley 27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, establece al Consejo Municipal: “Aprobar el sistema de gestión ambiental local y sus instrumentos en concordancia con el sistema de gestión ambiental nacional y regional”.

Que, en el Artículo 82° inciso 13 de la Ley N° 27972 concede a las Municipalidades competencia y funciones específicas compartidas con el gobierno nacional y el regional promover la cultura de prevención mediante la educación para la preservación del medio ambiente.

Asimismo, se puede enfatizar que, mediante la Resolución de Gerencia Municipal N° 109-2021-MPH/GM de la Municipalidad Provincial de Huancané (2021), se aprueba el Programa Municipal de Educación, Cultura y ciudadanía ambiental – EDUCCA el cual es un instrumento de gestión y planificación de las municipalidades para la implementación de la Política Nacional del Ambiente al 2030 siendo unificador y multi-sistemático de las acciones de educación ambiental a nivel local, teniendo dos líneas de acción, la primera; educación ambiental escolar basado en la formación de promotores ambientales, y la educación ambiental comunitaria basado en el diseño e implementación de espacios públicos que educan ambientalmente, la formación de promotores ambientales comunitarios, la formación de promotores ambientales juveniles y el diseño e implementación de campañas y eventos. Se busca con ello el conocimiento de la población sobre los impactos ambientales como: valorar los saberes ambientales ancestrales, practicar un consumo responsable y participar de manera activa en las decisiones públicas vinculadas con la gestión ambiental.

Participación ciudadana

La Constitución Política del Perú en el artículo 31° reconoce el derecho de la ciudadanía en la participación de asuntos públicos, ya sea en referéndums, iniciativa legislativa, revocación o remoción de autoridades. Es deber y derecho de los ciudadanos participar en el gobierno municipal de su jurisdicción en temas de interés social.

Según Villena y Gamboa (2018) explican que según el Acuerdo de Escazú garantizan de manera inclusiva y abierta del público en asuntos ambientales, planes, estrategias, políticas públicas, planes, programas, reglamentos y normas, entre otros, que tengan un impacto significativo a la salud de las personas y el medio ambiente sobre el marco normativo nacional e internacional. Teniendo como principales mecanismos:

- Garantizar el acceso a la información previa y oportuna por la población directa e indirecta impactada por un proyecto de inversión en el marco ambiental jurídico peruano.
- Protección de las personas vulnerables, incorporando una participación efectiva de la población rural.
- Incorporación de justicia ambiental.

Incorporación de mecanismos de protección de defensores ambientales.

La participación ciudadana constituye uno de los pilares más importantes del buen gobierno peruano, el cual orienta el actuar de todas las entidades públicas responsables, el cual tiene como propósito superar el actual sentimiento de alejamiento de los ciudadanos a los actos públicos, ello intuye a la activa participación de los ciudadanos en las tomas de decisiones que incidan significativamente en la calidad de vida de la población. Los ciudadanos tenemos derecho y deber de participar activamente en la protección de nuestro medio ambiente por medio del acceso a la información y la promoción de asuntos públicos ambientales.

Valdiviezo (2013) afirma que, la participación ciudadana es definida como el conjunto de mecanismos y sistemas por medio de los cuales la sociedad civil y los ciudadanos pueden ser parte de las decisiones públicas. El Estado como principal gestor de políticas públicas se encarga también de promover e incentivar la participación ciudadana con base en el desarrollo sostenible y de la calidad de vida de la población peruana el cual va propiciando un incremento considerable en los índices de desarrollo nacional.

a) Participación asociativa

Tiene que ver con el hecho de sumarse a la “actuación de un grupo de persona” ya sea persona jurídica o natural, donde se comparten intereses y objetivos similares en relación al tema que los convoca, teniendo un objetivo el cual es la búsqueda del beneficio colectivo (Vergara-Lope y Hevia, 2012). Juega un papel importante debido a su creciente importancia en el ámbito estatal y no estatal la cual permite que las instancias de participación sean sustentables con el tiempo.

b) Participación cívica

Atiende principalmente al comportamiento respetuoso del ciudadano frente a las normas de convivencia en el ámbito público, las evidencias demuestran que el respeto a las normas sociales centra el fortalecimiento democrático, siendo un factor fundamental para la protección ambiental. generando con ello una cohesión y confianza social.

La condición de la participación ciudadana en materia ambiental requiere una serie de doctrinas las cuales reconocen la participación ciudadana efectiva, a saber, primeramente, el lograr que la intervención que se realiza sea informada y eficaz, la participación debe realizarse desde una fase temprana, el inicio, su influencia y las medidas o normas que se puedan adoptar (Mandujano, 2017).

c) Participación opinativa

Tiene que ver con el acto de externar los puntos de vista o creencias sobre los servicios, instituciones, programas, personas, etcétera en el espacio público en diferentes momentos de su financiamiento, elaboración, actualización, fiscalización y supervisión. (Vergara-Lope & Hevia, 2012).

Según Valdiviezo (2013) los principales mecanismos de participación en el Perú se miden mediante el presupuesto participativo, que es definida como mecanismo de asignación, racional, equitativa, eficaz, eficiente y transparente de los recursos públicos, fortaleciendo las relaciones entre la sociedad civil y el Estado, a través de la participación en los procesos de programación de presupuesto en armonía con el Plan de Desarrollo Concertado.

2.3 MARCO CONCEPTUAL

Municipio; es una entidad del gobierno local básica de organización territorial del Estado, el cual tiene plena capacidad para el cumplimiento de sus fines en concordancia con el Gobierno Regional y Nacional (Luis & Cárdenas, 2020)

Administración Municipal; es ejercida por el alcalde y los consejos municipales, en donde ninguna autoridad o poder público, ajeno al gobierno regional o local, pueden interferir en el cumplimiento de resoluciones y ordenanzas municipales (Ley Orgánica de Municipalidades, 2018).

Colaborador; es aquella persona que brinda servicios de utilidad social, teniendo un contrato civil como locador de servicios, donde no existe vínculo laboral, sin embargo, realiza el cumplimiento del servicio requerido (Luis & Cárdenas, 2020).

Toma de decisiones; permiten la construcción de acciones y planes eficientes de cara al cierre de brechas, comprensión de las necesidades de la población, capaces de superar los males administrativos y la centralización (Galdos, 2023).

Implementación de políticas; es la ejecución de un conjunto de actividades que están orientadas al cumplimiento de objetivos y metas establecidas mediante la intervención del Estado en sus distintas fases (Ministerio del Ambiente, 2021).

Propósito estratégico; es la consideración sobre la posición que tiene la entidad pública en el futuro, estableciendo criterios que la organización debe utilizar fijando el camino a seguir (Rafael & Sierra, 2018)

Expresión operacional; es la demostración y aplicación de un proceso en términos de un sistema específico de validación, determinando la presencia y cantidad, usado principalmente para identificar una acción en un entorno formado (Ramos, 2017)

2.4 HIPÓTESIS DE INVESTIGACIÓN

Hipótesis General

Existe relación positiva moderada entre la participación ciudadana y la Gestión Ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.

Hipótesis específicas

- Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes públicos de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.
- Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión sistema local de gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.
- Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión política local ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

Matriz de operacionalización de las variables

Tabla 1

Matriz de operacionalización de las variables

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	INSTRUMENTOS	ÍTEM	ESCALA Y VALORES
Participación ciudadana	Asociativa	Participación en causas sociales, participación en asociaciones relacionadas al cuidado ambiental, solicitud de apoyo a otras instituciones.	Cuestionario de Participación ciudadana	1-5	Nunca (1) Casi nunca (2) A veces (3) Casi siempre (4) Siempre (5)
	Cívico	Cuidado de del agua, tierra y aire, Cuidado de áreas verdes, aportes benéficos en materia ambiental.		6-10	
	Opinativa	Acciones cívicas, acceso de información, contacto con autoridades y envío de reclamos.		11-15	
	Políticas y planes públicos	Diagnóstico ambiental, Información de planes y ejecución del plan		1-5	
Gestión ambiental	Sistema local de gestión ambiental	Monitoreo y evaluación, cronograma de trabajo, Planificación, campañas de sensibilización, reciclaje de recursos, y mantenimiento de áreas verdes.	Cuestionario de Gestión Ambiental	6-10	Nunca (1) Casi nunca (2) A veces (3) Casi siempre (4) Siempre (5)
	Política local ambiental	Lineamientos y orientación, contaminación atmosférica, promoción de energías renovables.		11-15	

Nota. Elaboración en base a la guía para el buen gobierno municipal (2021) y el instrumento de medición de participación, construcción y validación del cuestionario de conductas (2012)

CAPÍTULO III

MATERIALES Y MÉTODOS

3.1 DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

El diseño de la investigación es de alcance correlacional. Según Hernández, Fernandez, y Baptista, (2005), es descriptivo, ya que “mide evalúa o recolectan datos sobre diversos conceptos (variables), aspectos, componentes o dimensiones del fenómeno a investigar” el tipo es no experimental de manera transversal o transeccional, recolectando datos en un tiempo único, utilizando el coeficiente de rho Spearman debido a que se presenta la distribución de valores de manera no paramétrica.

3.2 ÁMBITO DE ESTUDIO

La investigación se realizó en la Municipalidad Provincial de Huancané, se encuentra ubicado en el distrito de Huancané, en el departamento de Puno, en el sureste del Perú, el cual tiene como superficie total 381.62 km² sobre los 3841 m s. n. m. entre las coordenadas por la longitud del sur 15° 00' 18", longitud oeste 69° 40' 51", teniendo como dirección en el Jr. Puno 521.

3.3 POBLACIÓN Y MUESTRA

La población comprendida son los colaboradores que trabajan activamente reconocidos mediante la Gerencia de Recursos Humanos de la Municipalidad Provincial de Huancané. Realizado mediante el muestreo probabilístico aleatorio simple. Teniendo una población de 115 colaboradores teniendo como muestra 90 colaboradores, ya que los individuos de la población tendrán la misma oportunidad de ser seleccionados (Hernández, 2014)

Para determinar la muestra se utilizará la siguiente fórmula:

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

Dónde:

N=Tamaño de la población

Z= Coeficiente de confiabilidad

p=Probabilidad a favor

q=Probabilidad en contra

e=Error absoluto

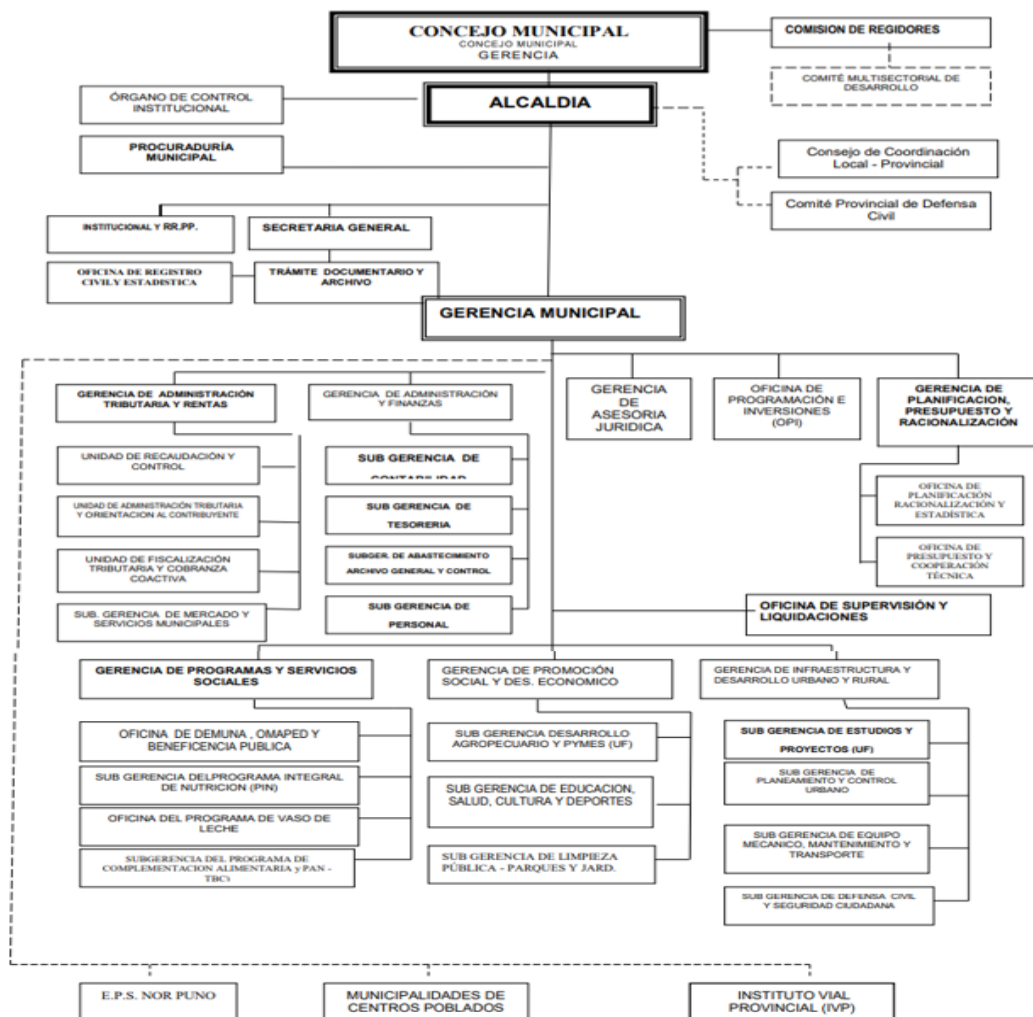
La muestra para la presente investigación será de 90 personas

$$n = \frac{(115)(1.96)^2(0.5)(1 - 0.5)}{0.05^2(115 - 1) + (1.96)^2(0.5)(1 - 0.5)} = 90$$

Los cuales se encuentran distribuidos en las siguientes oficinas, acorde al organigrama de la Municipalidad Provincial de Huancané.

Figura 1

Organigrama de la Municipalidad Provincial de Huancané



Nota. La imagen fue obtenida del Reglamento de Organización y Funciones de la Municipalidad Provincial de Huancané – 2020

Tabla 2

Estratificación de colaboradores encuestados aleatoriamente en la Municipalidad Provincial de Huancané

Estratificación de colaboradores encuestados aleatoriamente en la Municipalidad Provincial de Huancané			
N°	Área	Cantidad de colaboradores	%
1	Secretaría general	3	3.33
2	Oficina de registro civil y estadística	3	3.33
3	Gerencia de administración tributaria	4	4.44
4	Gerencia de asesoría jurídica	3	3.33
5	Gerencia de programas y servicios sociales	35	38.89
6	Gerencia de desarrollo económico y social	20	22.22
7	Gerencia de infraestructura	12	13.33
8	Gerencia de planeamiento	4	4.44
9	Gerencia de presupuesto y racionalización	6	6.67
Total		90	100.00

Nota. Los datos fueron recolectados en la Municipalidad provincial de Huancané 2022

3.4 RECOLECCIÓN DE DATOS

La recolección de datos se realizó mediante la presentación de una solicitud de acceso de participación ciudadana dirigida a la Municipalidad Provincial de Huancané, posteriormente, se aplicó dos cuestionarios de manera presencial y anónima a los participantes.

Fuente Primaria

Se obtuvieron de los cuestionarios que se aplicaron a los colaboradores de la Municipalidad, de esta manera se determinó la influencia de la participación ciudadana en la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.

Técnicas e Instrumentos: En la presente investigación se utilizó la técnica de la encuesta, en la cual se recolectó información mediante el cuestionario dividido en dos variables:

Para la variable de la participación ciudadana se tomó en referencia a Vergara-Lope y Hevia (2012), la cual mide la participación, construcción y validación del cuestionario conductas de participación (CCP) contando con 15 ítems, teniendo como dimensiones la participación asociativa (5 ítems), cívica (5 ítems) y opinativa (5 ítems). Usando la escala de Likert el cual mide el grado de acuerdo y desacuerdo del encuestado.

Y finalmente para la variable de Gestión Ambiental se tomó en referencia a lo elaborado por el Ministerio del Ambiente (2021) siendo Guía para el buen gobierno municipal en materia de Gestión Ambiental contando con 15 ítems, teniendo como dimensiones las políticas y planes públicos (5 ítems), el sistema local de gestión ambiental (5 ítems) y la política local ambiental (5 ítems). Usando la escala de Likert el cual mide el grado de acuerdo y desacuerdo del encuestado.}

La validez de los cuestionarios se determinó por el nivel en que se mide la variable de estudio, el cual fue evaluado por la validez de contenido establecido por un juicio de experto.

Tabla 3

Ficha Técnica del instrumento "Cuestionario de la participación ciudadana"

Ficha técnica denominado "Cuestionario de la participación ciudadana"			
Nombre	Cuestionario de la participación ciudadana		
Autor	El investigador		
Ámbito de aplicación	"Participación ciudadana y gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané"		
Nro. Ítems	15		
Dimensión	Ítems	Escala y rango	Puntajes
Asociativa	1, 2, 3, 4, 5.	Nunca (1), casi	1-2 Pésima (15-30)
Cívica	6, 7, 8, 9, 10.	nunca (2), a veces	2-3 Mala (31-46)
Opinativa	11, 12, 13, 14,	(3), casi siempre	3-4 Buena (47-62)
	15.	(4), siempre (5)	4-5 Excelente (63-75)

Nota. Primer instrumento de investigación elaborado en base a Vergara-Lope y Hevia (2012)

Los puntajes establecidos fueron el resultado de restar el valor máximo (VMAX) = 75 y el valor mínimo (VMIN) = 15, el rango sale entre la resta de VMAX-VMIN y la amplitud es la división del rango entre los 4 puntajes (pésima, mala, buena y excelente)

Tabla 4

Ficha Técnica del instrumento "Cuestionario de Gestión Ambiental"

Ficha técnica denominado "Cuestionario de Gestión Ambiental"			
Nombre	Cuestionario de Gestión Ambiental		
Autor	El investigador		
Ámbito de aplicación	"Participación ciudadana y gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané"		
Nro. Ítems	15		
Dimensión	Ítems	Escala y rango	Puntajes
Políticas y planes públicos	1, 2, 3, 4, 5.	Nunca (1), casi nunca (2), a veces (3), casi siempre (4), siempre (5)	1-2 Pésima (15-30)
Sistema Local de Gestión Ambiental	6, 7, 8, 9, 10.		2-3 Mala (31-46)
Política Local Ambiental	11, 12, 13, 14, 15.		3-4 Buena (47-62)
			4-5 Excelente (63-75)

Nota. Segundo instrumento de investigación elaborado en base a Guía para el buen gobierno municipal en materia de Gestión Ambiental (2021)

Los puntajes establecidos fueron el resultado de restar el valor máximo (VMAX) = 75 y el valor mínimo (VMIN) = 15, el rango sale entre la resta de VMAX-VMIN y la amplitud es la división del rango entre los 4 puntajes (pésima, mala, buena y excelente)

3.5 ANÁLISIS DE DATOS

Los resultados obtenidos por medio de los dos instrumentos de investigación fueron vaciados primeramente en una hoja de cálculo, debido a la necesidad de seleccionar y almacenar los datos, de forma sistemática y ordenada en el programa Excel de Microsoft Office 2016, consecuentemente se usó el programa estadístico para ciencias sociales SPSS V. 25.0. que utiliza la estadística descriptiva, ya que de esta manera se analiza y representa por medio de tablas y figuras.

Para el análisis de los datos se empleó la prueba de normalidad en específico la prueba Kolmogorov- Smirnov ello debido a que la cantidad de encuestados superan los 50 se tuvo como resultados los datos no siguen una distribución normal perteneciendo a una correlación no paramétrica, usando así el coeficiente de rho Spearman.

Tabla 5

Prueba de normalidad de la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

	Pruebas de normalidad					
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Participación Ciudadana	.163	90	.000	.925	90	.000
Gestión Ambiental	.166	90	.000	.919	90	.000

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario

Teniendo como datos lo siguiente:

Si H_0 = los datos siguen una distribución normal

Si H_1 = Los datos no siguen una distribución normal

El modelo a usar según la cantidad de encuestados

Si $n > 50$ se aplica Kolmogorov – Smirnov

Si $n \leq 50$ se aplica Shapira – Wilk

Estadístico de prueba

Si $p\text{-valor} < 0.05$ se rechaza la H_0

Si $p\text{-valor} \geq 0.05$ se acepta la H_0 y se rechaza la H_1

En la presente investigación se rechaza la H_0 y se acepta la H_1

Para la prueba estadística se utilizó el coeficiente de correlación de rangos denominado Rho de Spearman, debido a que es una prueba no paramétrica utilizada para medir una correlación, ya sea, asociativa o por interdependencia entre dos variables aleatorias continuas.

Para calcular “p” los datos son ordenados y reemplazados en respectivo orden. El cálculo de coeficiente de correlación es:

$$\gamma_S = \frac{\frac{n^3 - n}{12} - \sum_{i=1}^n \frac{d_i^2}{2}}{\sqrt{\left(\frac{n^3 - n}{12}\right) \left(\frac{n^3 - n}{12}\right)}} = 1 - 6 \frac{\sum_{i=1}^n d_i^2}{n^3 - n}$$

$$-1 \leq \gamma_s \leq 1$$

Donde “D” es la diferencia entre los correspondientes estadísticos de orden de X – Y.

Donde “N” es el número de pares de datos.

La interpretación de la correlación de coeficientes de Rho de Spearman oscila entre -1 y +1, teniendo como representación lo siguiente:

Tabla 6

Baremo de interpretación del coeficiente de correlación

Magnitud de la correlación	Significado
+1.00	Correlación positiva perfecta
+0.90	Correlación positiva muy fuerte
+0.75	Correlación positiva considerable
+0.50	Correlación positiva media
+0.25	Correlación positiva débil
+0.10	Correlación positiva muy débil
0.00	No existe correlación entre las variables
-0.10	Correlación negativa muy débil
-0.25	Correlación negativa débil
-0.50	Correlación negativa media
-0.75	Correlación negativa considerable
-0.90	Correlación negativa muy fuerte
-1.00	Correlación negativa perfecta

Nota. Según Hernandez et al., (2006).

CAPITULO IV

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1 RESULTADOS

Después de realizar el proceso de la recolección de datos mediante los instrumentos de medición, en este caso, ambas variables se midieron mediante dos cuestionarios, consiguiente, se procedió con la recodificación de los datos para ambas variables. Además, se trabajó con cada variable de manera independiente, y posteriormente relacionar las variables para determinar la relación que existe de la variable X sobre la variable Y, ambas especificadas en la operacionalización de variables. La información fue procesada mediante la estadística descriptiva, se debe destacar, que para la fiabilidad de los resultados se procesó todos los datos en el programa estadístico IBM SPSS Statistics V. 25.0. utilizándose la correlación de Spearman.

4.1.1 Distribución general de la muestra

Tabla 7

Sexo de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Varón	39	43.3	43.3	43.3
Válido Mujer	51	56.7	56.7	100
Total	90	100	100	

Nota. Elaborado en base a datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 6, se puede observar que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 56.7% de colaboradores son de sexo femenino y el 43.3% de colaboradores son de sexo masculino, evidenciando de esta manera mayor participación de las mujeres en el presente trabajo de participación.

4.1.2 Participación Ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

El cuestionario de participación ciudadana de la presente investigación se realizó tomando en referencia al Cuestionario de Conductas de Participación Ciudadana (CCP) elaborado por Vergara-Lope y Hevia (2012), siendo un instrumento confiable y válido que, determina los niveles de participación.

Tabla 8

El nivel de participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Pésimo	1	1.1	1.1
Válido	Malo	17	18.9	20
	Buena	45	50	70
	Excelente	27	30	100
	Total	90	100	

Nota. Elaborado en base a datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 8 se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 50% presentan un nivel bueno de participación en la gestión ambiental. El 30% presentan un nivel excelente de participación ciudadana en gestión ambiental, el 18.9% presentan un nivel malo de participación ciudadana en gestión ambiental, y el 1.1% presenta un nivel pésimo de participación ciudadana en la gestión ambiental. La participación ciudadana en el Perú es definida como un conjunto de mecanismos y sistemas por el cual la sociedad civil pueden tomar parte en las decisiones públicas del Estado, incidiendo en las mismas, buscando la representación del interés particular o grupal.

a) Dimensión Asociativa

Tabla 9

Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión asociativa de la variable participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Pésimo	7	7.8	7.8
Válido	Malo	47	52.2	60
	Buena	34	37.8	97.8
	Excelente	2	2.2	100
	Total	90	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 9, se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 52.2% consideran que, ocasionalmente asisten u organizan a las manifestaciones a favor de la concientización y promoción ambiental, asimismo, ocasionalmente han solicitado información de lo ya mencionado, siendo participes pocas veces en la promoción ambiental local en donde residen. El 37.8 % mencionan que asisten u organizan a las manifestaciones a favor de la concientización y promoción ambiental, han solicitado información de lo ya mencionado, y de la misma manera, han sido participes en la promoción ambiental local en donde residen. El 7.8% mencionan que, no asisten u organizan a las manifestaciones a favor de la concientización y promoción ambiental, que, no han solicitado información de lo ya mencionado, y de la misma forma, fueron participes frecuentemente en la promoción ambiental local en donde residen. El 2.2% mencionan que, siempre asisten u organizan a las manifestaciones a favor de la concientización y promoción ambiental, asimismo, han solicitado constantemente información de lo ya mencionado, participando continuamente en la promoción ambiental local en donde residen, se determina que la gestión ambiental aumenta moderadamente en la participación ciudadana en la dimensión asociativa, presentando una buena relación de la participación ciudadana en las actividades que se realiza en la Municipalidad Provincial de Huancané a favor de la promoción y concientización ambiental.

b) Dimensión Cívica

Tabla 10

Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión cívica de la variable participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Pésimo	1	1.1	1.1
Válido	Malo	20	22.2	23.3
	Buena	52	57.8	81.1
	Excelente	17	18.9	100
	Total	90	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 10, se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 57.8% consideran que, frecuentemente conservan las áreas verdes del lugar que residen, consideran frecuentemente que, la toma de decisiones ambientales del Gobierno está respaldadas por la participación ciudadana, las cuales se avalan mediante actividades realizadas por la Municipalidad Provincial de Huancané en base a la coyuntura actual, consideran que, frecuentemente que la participación ciudadana es fundamental en la actitud de fiscalización y vigilancia ambiental, de la misma manera, consideran que se cumplen frecuentemente con las ordenanzas municipales en materia de regulamiento y segregación de residuos sólidos. El 22.2% mencionan que, a escasamente conservan las áreas verdes del lugar que residen, consideran que ocasionalmente, la toma de decisiones ambientales del Gobierno está respaldadas por la participación ciudadana, las cuales se avalan mediante actividades realizadas por la Municipalidad Provincial de Huancané en base a la coyuntura actual, consideran que, ocasionalmente la participación ciudadana es fundamental en la actitud de fiscalización y vigilancia ambiental, de la misma manera, consideran ocasionalmente que se cumplen con las ordenanzas municipales en materia de regulamiento y segregación de residuos sólidos. El 18.9% mencionan que, constantemente conservan las áreas verdes del lugar que residen, consideran que la toma de decisiones ambientales del Gobierno está a favor de la participación ciudadana. las cuales se avalan mediante actividades realizadas por la Municipalidad Provincial de Huancané en base a la coyuntura

actual, consideran que, la constancia de la participación ciudadana es fundamental en la actitud de fiscalización y vigilancia ambiental, de la misma manera, consideran constantemente que se cumplen con las ordenanzas municipales en materia de regulamiento y segregación de residuos sólidos. El 1.1% mencionan que, difícilmente conservan las áreas verdes del lugar que residen, no consideran que la toma de decisiones ambientales del Gobierno está a favor de la participación ciudadana. las cuales se avalan mediante actividades realizadas por la Municipalidad Provincial de Huancané en base a la coyuntura actual, desconocen que la participación ciudadana es fundamental en la actitud de fiscalización y vigilancia ambiental, de la misma forma, consideran que no se cumplen con las ordenanzas municipales en materia de regulamiento y segregación de residuos sólidos, se determina la gestión ambiental afecta de manera positiva en la participación ciudadana en la dimensión cívica, presentando una positiva participación ciudadana en la conservación de áreas verdes, en la actitud de fiscalización ambiental, en el cumplimiento de ordenanzas municipales de regulamiento y segregación de residuos sólidos que van acorde a la coyuntura actual.

c) Dimensión Opinativa

Tabla 11

Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión opinativa de la variable participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Pésimo	1	1.1	1.1	1.1
Válido	Malo	18	20	20	21.1
	Buena	44	48.9	48.9	70
	Excelente	27	30	30	100
	Total	90	100	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 11, se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 48.9% consideran que, reiteradamente han solicitado información sobre el presupuesto y gastos en temas ambientales, considerando que las innovaciones tecnológicas de alto costo son benéficos y bien aprovechados en gestión ambiental, en consecuencia, consideran que el aumento de los residuos sólidos en diferentes arterias de su localidad es

perjudicial para la calidad de vida, afectando a su familia. El 30% consideran que, constantemente han solicitado información sobre el presupuesto y gastos en temas ambientales, considerando que las innovaciones tecnológicas de alto costo son muy beneficiosas y aprovechados en gestión ambiental, en consecuencia, consideran continuamente que el aumento de los residuos sólidos en diferentes arterias de su localidad no es muy perjudicial para la calidad de vida, en especial a su familia. El 20% consideran que, ocasionalmente han solicitado información sobre el presupuesto y gastos en temas ambientales, considerando de vez en cuando que, las innovaciones tecnológicas de alto costo son benéficos y aprovechados en gestión ambiental, en consecuencia, consideran que el aumento de los residuos sólidos en diferentes arterias de su localidad no es muy perjudicial para la calidad de vida. El 1.1% consideran que, nunca han solicitado información sobre el presupuesto y gastos en temas ambientales, considerando que las innovaciones tecnológicas de alto costo no son beneficiosos y aprovechados en gestión ambiental, en consecuencia, no consideran que el aumento de los residuos sólidos en diferentes arterias de su localidad no es muy perjudicial para la calidad de vida, no siendo perjudicial para su familia, se determina la gestión ambiental influye de manera positiva en la participación ciudadana en la dimensión cívica, presentando una positiva participación ciudadana al momento de informarse en temas de presupuesto y gastos ambientales y sus innovaciones, teniendo como preocupación el aumento de residuos sólidos en las diferentes arterias de su localidad.

4.1.3 Gestión Ambiental

El cuestionario de gestión ambiental de la presente investigación se realizó tomando en referencia a la Guía de buen gobierno municipal en materia de gestión ambiental elaborado por el Ministerio del Ambiente (2021), siendo un instrumento confiable y válido, principalmente elaborado para formular, aprobar, ejecutar y monitorear los planes y políticas públicas, el sistema local de gestión ambiental y la política local ambiental, coordinando los diversos niveles de Gobierno en el marco del Sistema Nacional y Regional de Gestión Ambiental.

Tabla 12

El nivel de Gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Malo	19	21.1	21.1	21.1
	Buena	35	38.9	38.9	60
	Excelente	36	40	40	100
	Total	90	100	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 12 se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 40% mencionan que la Municipalidad Provincial de Huancané tienen un nivel alto de gestión ambiental, el 38.9% mencionan que la Municipalidad Provincial de Huancané tienen un nivel regular de gestión ambiental, y el 21.1% mencionan que la Municipalidad Provincial de Huancané tiene un nivel bajo de gestión ambiental. En el Perú la gestión ambiental está orientada a la reducción de los niveles de contaminación, ya sean en agua, aire o tierra.

a) Dimensión Políticas y Planes Públicos

Tabla 13

Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión políticas y planes públicos de la variable gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Malo	29	32.2	32.2	32.2
	Buena	49	54.4	54.4	86.7
	Excelente	12	13.3	13.3	100
	Total	90	100	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 13 se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 54.4% consideran que frecuentemente la Municipalidad informa sobre los

planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente, consideran bueno el Plan de Acción Ambiental orientados al desarrollo sostenible, los cuales son informados a la población mediante emisión radial, televisivo u otros medios, así mismo, consideran óptimo el uso de los depósitos de colores para la eliminación de residuos sólidos, similarmente, consideran óptimo el cumplimiento de la Meta 3 del plan de incentivos 2022. El 32.2% consideran que, a veces la Municipalidad informa sobre los planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente, consideran insuficiente el Plan de Acción Ambiental orientados al desarrollo sostenible, los cuales son informados a la población mediante emisión radial, televisivo u otros medios, así mismo, consideran insuficiente el uso de los depósitos de colores para la eliminación de residuos sólidos, similarmente, consideran insuficiente el cumplimiento de la Meta 3 del plan de incentivos 2022. El 13.3% consideran que, la Municipalidad Provincial de Huancané informa de manera excelente sobre los planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente, consideran óptimo el Plan de Acción Ambiental orientados al desarrollo sostenible, los cuales son informados a la población mediante emisión radial, televisivo u otros medios, así mismo, consideran excelente el uso de los depósitos de colores para la eliminación de residuos sólidos, similarmente, consideran excelente el cumplimiento de la Meta 3 del plan de incentivos 2022, esto nos indica que la participación ciudadana influye de manera positiva en la gestión ambiental en la dimensión políticas y planes públicos. Considerando óptimo la información brindada por medio de organismos del Estado como el Ministerio del Ambiente, así como el uso óptimo de instrumentos de planificación ambiental en zonas urbanas y rurales como lo es el Plan de Acción Ambiental, cumpliendo frecuentemente con el cumplimiento de la Meta 3.

b) Dimensión Sistema Local de Gestión Ambiental

Tabla 14

Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión sistema local de gestión ambiental de la variable gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Pésimo	3	3.3	3.3	3.3
Válido	Malo	26	28.9	28.9	32.2
	Buena	50	55.6	55.6	87.8
	Excelente	11	12.2	12.2	100
	Total	90	100	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 14 se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 55.6% consideran que, frecuentemente la Municipalidad establece dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, los cuales promueven la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, así mismo, consideran que la Municipalidad Provincial de Huancané promueve la valorización de residuos sólidos. El 28.9% consideran que, a veces la Municipalidad establece dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, las cuales ocasionalmente se realizan mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, consecuentemente, promueven ocasionalmente la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, considerando que la Municipalidad Provincial de Huancané promueve escasamente la valorización de residuos sólidos. El 12.2% consideran que, la Municipalidad promueve constantemente el dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, las cuales se realizan de manera óptima mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, consecuentemente, promueven constantemente la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, considerando que la Municipalidad Provincial de Huancané promueve eficientemente la valorización de

residuos sólidos y el 3.3% consideran que, la Municipalidad no establece dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, consecuentemente, no promueven la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, considerando que la Municipalidad no promueven la valorización de residuos sólidos, esto nos indica que la participación ciudadana influye de manera positiva en la gestión ambiental en la dimensión sistema local de gestión ambiental, Considerando óptimo el dialogo con la Municipalidad entorno a la problemática ambiental, consideran óptimo la promoción de la valorización de residuos sólidos.

c) Dimensión Política Local Ambiental

Tabla 15

Frecuencias absolutas y relativas de la dimensión política local ambiental de la variable gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Pésimo	2	2.2	2.2	2.2
Válido	Malo	23	25.6	25.6	27.8
	Buena	44	48.9	48.9	76.7
	Excelente	21	23.3	23.3	100
	Total	90	100	100	

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 15 se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 48.9% consideran que, tienen conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran frecuentemente que existe una adecuada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran que los promotores ambientales ayudan en la problemática ambiental. El 25.6% consideran que, tiene escaso conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran que, ocasionalmente existe una adecuada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran que los promotores ambientales ayudan de manera insuficiente en la problemática ambiental. El 23.3% consideran que, tienen un excelente

conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran que, existe una acertada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran que los promotores ambientales ayudan de manera eficaz en la solución de la problemática ambiental. El 2.2% consideran que, no tienen conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran que, no existe una acertada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran ineficiente la ayuda de los promotores ambientales en la solución de la problemática ambiental, esto nos indica que la participación ciudadana influye de manera positiva en la gestión ambiental en la dimensión política local ambiental, No obstante, se puede observar una preocupante equivalencia con el desconocimiento de las entidades municipales y la insuficiente ayuda por parte de los promotores ambientales.

4.1.4 Correlaciones

Tabla 16

Relación de la participación ciudadana de los colaboradores en la gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané

			Gestión Ambiental	Participación Ciudadana
Rho de Spearman	Gestión Ambiental	Coefficiente de correlación	1.000	.512**
		Sig. (bilateral)	.	0.000
		N	90	90
	Participación Ciudadana	Coefficiente de correlación	.512**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	.
		N	90	90

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario.

En la tabla 16, se aprecia que la prueba de correlación de Spearman que es igual a rho = 0.512 lo que nos permite tener una probabilidad asociada de $p = 0.000$, que corresponde según la escala de valorización de la correlación de Spearman en una correlación moderada entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané en el año 2022. Esto significa que los colaboradores presentan mayores niveles participación ciudadana y, también, tienen mayores niveles de

gestión ambiental, para así cumplir con sus metas y objetivos, satisfaciendo las demandas de la sociedad relacionados a temas socio-ambientales.

Tabla 17

Relación de la participación ciudadana de los colaboradores en las políticas y planes públicos de la Municipalidad Provincial de Huancané

			Participación Ciudadana	Políticas y planes públicos
Rho de Spearman	Participación Ciudadana	Coefficiente de correlación	1.000	.476**
		Sig. (bilateral)	.	0.000
		N	90	90
	Políticas y planes públicos	Coefficiente de correlación	.476**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	.
		N	90	90

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario. La correlación es significativa en el nivel 0,00 (bilateral).

En la tabla 17, para la primera hipótesis específica, el coeficiente de Rho de Spearman que es igual a $\rho = 0.476$ lo que nos permite tener la probabilidad asociada de $p = 0.000$, que corresponde según la escala de valoración de la correlación de Spearman, en una correlación positiva moderada entre la variable independiente (participación ciudadana) con la dimensión políticas y planes públicos de la variable dependiente (gestión ambiental).

Tabla 18

Relación de la participación ciudadana de los colaboradores en el sistema local de gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané

			Participación Ciudadana	Sistema local de gestión ambiental
Rho de Spearman	Participación Ciudadana	Coefficiente de correlación	1.000	.488**
		Sig. (bilateral)	.	0,000
		N	90	90
	Sistema local de gestión ambiental	Coefficiente de correlación	.488**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	.
		N	90	90

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario. La correlación es significativa en el nivel 0,00 (bilateral).

En la tabla 18, para la segunda hipótesis específica, el coeficiente de Rho de Spearman es igual a $\rho = 0.488$ lo que nos permite tener la probabilidad asociada de $p = 0.000$, que corresponde según la escala de valoración de la correlación de Spearman, en una correlación positiva moderada entre la variable independiente (participación ciudadana) con la dimensión sistema local de gestión ambiental de la variable dependiente (gestión ambiental).

Tabla 19

Relación de la participación ciudadana de los colaboradores en el sistema local de gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané

			Participación Ciudadana	Política local ambiental
Rho de Spearman	Participación Ciudadana	Coefficiente de correlación	1.000	.471**
		Sig. (bilateral)	.	0.000
		N	90	90
	Política local ambiental	Coefficiente de correlación	.471**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	.
		N	90	90

Nota. Elaborado en base a los datos obtenidos en el cuestionario. La correlación es significativa en el nivel 0,00 (bilateral).

En la tabla 19, para la tercera hipótesis específica, el coeficiente de Rho de Spearman es igual a $\rho = 0.471$ lo que nos permite tener la probabilidad asociada de $p = 0.000$, que corresponde según la escala de valoración de la correlación de Spearman, en una correlación positiva moderada entre la variable independiente (participación ciudadana) con la dimensión política local ambiental de la variable dependiente (gestión ambiental).

4.2 DISCUSIÓN

A partir de los resultados encontrados, y con respecto al objetivo general: determinar la relación la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, cuya hipótesis es: Existe una relación positiva moderada entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, se aplicó la escala de valoración de la correlación r de Spearman = 0.512^{**} con un nivel de significancia de $P = 0.000$ obteniendo una correlación positiva moderada entre la participación ciudadana y la gestión ambiental, aceptando la hipótesis general, esto se corrobora con el trabajo de Huanca (2021) cuyo resultado de la investigación acepta que existe una relación positiva moderada según la correlación de Spearman de $\rho = 0.839^{**}$ entre la gestión ambiental y la participación

ciudadana. Así mismo, Ariadne (2021) concluye con una relación altamente significativa de ambas variables de 0.556 $\rho = 0.012$ por parte de la chi cuadrada, para Luna (2018) indica que la gestión ambiental y las actitudes pro ambientales tienen una relación positiva moderada según el coeficiente de correlación de Spearman $\rho = 0.640$. Hauron (2020) determina que, el reglamento ambiental reconoce diversos espacios de intervención y participación ciudadana, el Ministerio del Ambiente (2016) señala que, la gestión ambiental es un conjunto de procedimientos permanentes canalizados a gestionar los recursos y beneficios con la mejora ambiental. Así mismo, Vergara-Lope y Hevia (2012) afirma que la participación ciudadana se entiende como mecanismos o procesos que permiten a las personas ser parte de la toma de decisiones públicas, asegurando con ello sus intereses medioambientales.

En lo que respecta al primer objetivo específico que es determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes públicos de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané cuya hipótesis es: Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes públicos de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané. Según la tabla 13, se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 54.4% consideran que frecuentemente la Municipalidad informa sobre los planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente, consideran bueno el Plan de Acción Ambiental orientados al desarrollo sostenible, los cuales son informados a la población mediante emisión radial, televisivo u otros medios, así mismo, consideran óptimo el uso de los depósitos de colores para la eliminación de residuos sólidos, similarmente, consideran óptimo el cumplimiento de la Meta 3 del plan de incentivos 2022. El 32.2% consideran que, a veces la Municipalidad informa sobre los planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente, consideran insuficiente el Plan de Acción Ambiental orientados al desarrollo sostenible, los cuales son informados a la población mediante emisión radial, televisivo u otros medios, así mismo, consideran insuficiente el uso de los depósitos de colores para la eliminación de residuos sólidos, similarmente, consideran insuficiente el cumplimiento de la Meta 3 del plan de incentivos 2022. El 13.3% consideran que, la Municipalidad Provincial de Huancané informa de manera excelente sobre los planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente, consideran óptimo el Plan de Acción Ambiental orientados al desarrollo sostenible, los cuales son informados a la población mediante emisión radial, televisivo u otros medios, así mismo, consideran excelente el uso de los depósitos de colores para la

eliminación de residuos sólidos, similarmente, consideran excelente el cumplimiento de la Meta 3 del plan de incentivos 2022. De acuerdo a nuestros datos y resultados tenemos respaldo por parte Quilia (2019) quien en su investigación estudio la relación entre la responsabilidad social y la gestión ambiental, teniendo como resultados que sus variables indican una alta correlación positiva. Por otro lado, Hauron (2020) en su investigación sobre la participación ciudadana y los procesos de impacto ambiental obtiene como resultados que, un eficiente análisis del ordenamiento jurídico en materia de gestión ambiental obliga a los ciudadanos a considerar mejoras en el medio ambiente. En este contexto, tiene soporte con lo establecido Ministerio del Ambiente (2021) donde, los políticas y planes públicos son acciones preparadas beneficiosas para el medio ambiente. Mediante ello, las entidades deben comprometerse al análisis continuo de nuevas tecnologías o procesos para minimizar el impacto ambiental.

Por otro lado, para el segundo objetivo específico que es determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión sistema local de gestión ambiental de los colaboradores de la Municipal Provincial de Huancané cuya hipótesis es: Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión sistema local de gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané. Según la tabla 14, se observa que, de 90 colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané, el 55.6% consideran que, frecuentemente la Municipalidad establece dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, los cuales promueven la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, así mismo, consideran que la Municipalidad Provincial de Huancané promueve la valorización de residuos sólidos. El 28.9% consideran que, a veces la Municipalidad establece dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, las cuales ocasionalmente se realizan mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, consecuentemente, promueven ocasionalmente la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, considerando que la Municipalidad Provincial de Huancané promueve escasamente la valorización de residuos sólidos. El 12.2% consideran que, la Municipalidad promueve constantemente el dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, las cuales se realizan de manera óptima mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental,

consecuentemente, promueven constantemente la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, considerando que la Municipalidad Provincial de Huancané promueve eficientemente la valorización de residuos sólidos y el 3.3% consideran que, la Municipalidad no establece dialogo de funcionarios públicos con la población entorno a la problemática ambiental, mediante capacitaciones y analizando el diagnóstico ambiental, consecuentemente, no promueven la venta de productos saludables y la no contaminación de los mismos en el ambiente, considerando que la Municipalidad no promueven la valorización de residuos sólidos. Para Serrano (2019) evidencio que existe una correlación positiva de 0.689** entre la gestión ambiental y el manejo de los residuos sólidos, de la misma forma, un antecedente similar es la de Poma (2018) que en su investigación tuvo como resultados que, la gestión ambiental municipal y el enfoque de ciudad sostenible tuvieron una correlación positiva moderada de $\rho = 0.546$. El contenido mencionado en Ministerio del Ambiente (2018) frente a este punto, menciona que, la aplicación de cualquier sistema de gestión ambiental municipal, establece alianzas entre las instituciones públicas y privadas, permitiendo así, el diseño de políticas ambientales aplicables para el desarrollo sostenible en respuesta a las necesidades y problemas de cada sector, así mismo, es importante la orientación a los funcionarios encargados de la gestión ambiental en la entidad. Adicionando la información Inocente (2015) menciona en sus resultados que, el principal desafío para afrontar la falta de información y la carente practica de gestión ambiental, es el compromiso de las autoridades con los diferentes niveles de Gobierno (nacional, regional y local) en conjunto con la población logrando así un desarrollo sostenible.

Finalmente, para el tercer objetivo específico que es determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión política local ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané cuya hipótesis es: Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión política local ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané. Según la tabla 15, se observa que, de 90 colaboradores en la Municipalidad Provincial de Huancané, el 48.9% consideran que, tienen conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran frecuentemente que existe una adecuada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran que los promotores ambientales ayudan en la problemática ambiental. El 25.6% consideran que, tiene escaso conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que

residen, consideran que, ocasionalmente existe una adecuada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran que los promotores ambientales ayudan de manera insuficiente en la problemática ambiental. El 23.3% consideran que, tienen un excelente conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran que, existe una acertada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran que los promotores ambientales ayudan de manera eficaz en la solución de la problemática ambiental. El 2.2% consideran que, no tienen conocimiento sobre la existencia de la Comisión Ambiental en el lugar que residen, consideran que, no existe una acertada coordinación entre la Comisión ya mencionada con instituciones públicas y privadas, consecuentemente, consideran ineficiente la ayuda de los promotores ambientales en la solución de la problemática ambiental, esto nos indica que la participación ciudadana influye de manera positiva en la gestión ambiental en la dimensión política local ambiental, No obstante, se puede observar una preocupante equivalencia con el desconocimiento de las entidades municipales y la insuficiente ayuda por parte de los promotores ambientales.s. Resultados que es similar con el trabajo realizado de Luna (2018) indicando en sus resultados que existe una relación significativa entre la gestión ambiental y los comportamientos pro ambientales con el coeficiente de Spearman $\rho = 0.640$ siendo una correlación positiva moderada. Así mismo, Margelis, Yuraima et al. (2018) en su investigación que, la participación ciudadana y los comportamientos pro ambientales concluye que, el 17% de los encuestados participan de manera activa en la protección ambiental, en consonancia a ello Ministerio del Ambiente (2021), indica que la política ambiental está directamente relacionado con los principios de la sociedad, mediante indicadores el cumplimiento de metas y la evaluación continua, el fortalecimiento del entorno institucional genera un desarrollo sostenible, respondiendo a desafíos de la coyuntura actual y futuros de manera eficaz y eficiente, reduciendo las brechas y generando buenas prácticas ambientales, promoviendo las buenas prácticas de cuidado y conservación del medio ambiente. Adicionando a ello, Cortéz (2018) menciona que, los mecanismos actuales de involucramiento ciudadano refleja los intereses colectivos, recomendando que la creación de espacios accesibles que integran el territorio, aplicación y seguimiento de una jurisdicción se mejoran mediante la difusión de la información transparente y concisa, generando con ello cadenas de confianza e involucramiento activo de la población.

CONCLUSIONES

PRIMERA: Se concluye que existe relación positiva entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané en el periodo 2022, debido a que existe una escala rho de Spearman ($\rho = 0.512$) con un nivel de significancia $p = 0.000$. validando de esta forma el objetivo de la investigación general, la participación ciudadana de los colaboradores en la Municipalidad Provincial de Huancané, por otra parte, la gestión ambiental está articulado moderadamente, denotando que la mayoría de la población encuestada son correctos, pero no suficientes, por consiguiente, se puede denotar que en la dimensión políticas y planes públicos se sigue un nivel moderado cumplimiento de las políticas, planes y normas, de igual manera, en la dimensión sistema local de gestión ambiental se determinó que hay una escasa integración de las entidades públicas y privadas para mejorar la calidad ambiental mediante planes estratégicos, y finalmente, en la dimensión política local ambiental, se concluye que hay una adecuada participación y apoyo de las comisiones ambientales.

SEGUNDA: Se concluye que existen relaciones considerables de participación ciudadana en las políticas y planes públicos con una relación positiva de $\rho = 0.476$ denotando que existen relaciones considerables de participación ciudadana de los colaboradores en las políticas y planes públicos de la Municipalidad Provincial de Huancané, se determina un precario requerimiento de información en materia ambiental, no obstante, se determina que tienen un comportamiento respetuoso con las normas de convivencia pública ambiental cumpliendo con ello con los planes nacionales, sectoriales y regionales brindadas a nivel nacional por parte del Ministerio del Ambiente, el cual es el organismo encargado de la conservación y la sostenibilidad ambiental.

TERCERA: Se concluye que existe relación entre la participación ciudadana con el sistema local de gestión ambiental con una relación positiva de $\rho = 0.488$ se denota la relación positiva de la participación ciudadana de los colaboradores con el sistema local de gestión ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané, determinando que los colaboradores entienden y comprenden los servicios, programas e instituciones encargados de la gestión ambiental, consecuentemente a ello, se determina que la Municipalidad Provincial de Huancané cumple con las políticas, normas, planes regionales en materia de gestión ambiental de manera transparente.

CUARTA: Se determina que existe relación entre la participación ciudadana con la política local ambiental con una relación positiva de $\rho = 0.471$ denotando que existe relación positiva de la participación ciudadana de los colaboradores con la política local ambiental de la Municipalidad Provincial de Huancané, se determina que la Municipalidad realiza una integración de las entidades públicas que desempeñan funciones ambientales sobre la calidad del ambiente como en la sociedad civil, y finalmente, se determina que, que la Municipalidad genera participación mediante el apoyo de comisiones ambientales y su articulación de las entidades públicas y privadas en materia de concientización ambiental.

RECOMENDACIONES

PRIMERA: Se recomienda a la Municipalidad Provincial de Huancané fomentar y ejecutar investigaciones sobre las problemáticas en la gestión ambiental, para poder ahondar en las características que condicionan o determinan la presencia del desconocimiento sobre el cuidado y la protección ambiental en la Municipalidad Provincial de Huancané, así mismo, es preeminente que, mediante la sub gerencia de gestión ambiental se realice la actualización de los sistemas o estrategias de la gestión ambiental y la promoción de iniciativas individuales de los colaboradores eleva su participación generando una nueva cultura en buenas prácticas y cuidados ambientales.

SEGUNDA: Se recomienda a la sub gerencia de gestión ambiental que implementen y gestionen políticas públicas ambientales a largo plazo de prevención, promoción e intervención sobre la preservación del medio ambiente mediante el incentivo en las familias Huancaneñas, tocando temas como la valorización de residuos sólidos, campañas de reducción del consumo del agua, ahorro de luz eléctrica entre otros, para que las futuras gestiones continúen y actualicen las ya diseñadas.

TERCERA: Se recomienda a la red de gestores ambientales sede Puno realizar una adecuada fiscalización y seguimiento de los planes y programas sobre la protección y cuidado del medio ambiente de manera orgánica en la Municipalidad Provincial de Huancané que se considera Entidad de Fiscalización Ambiental en cumplimiento al Plan Anual de Fiscalización Ambiental (PLANEFA), teniendo con ello, un correcto procedimiento de fiscalización y vigilancia, los cuales se deben realizar de manera constante e inopinada, ya que, el no cumplimiento de las metas establecidas generan pérdidas presupuestales en los años posteriores.

CUARTA: Se recomienda a la Municipalidad mayor promoción ambiental mediante el aumento de promotores ambientales locales juveniles enmarcados principalmente en los centros educativos y los comunales que se distribuyen en los diferentes distritos y comunidades de la provincia de Huancané en concordancia con el Programa Municipal de Educación, Cultura y Ciudadanía ambiental (EDUCCA), se recomienda también, la participación de entidades ambientales por medio del reconocimiento de recicladores y recolectores de material orgánico.

REFERENCIAS

- Ambiente, P. (2021). Informe Nacional Sobre el Estado del Ambiente. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Ariadne, M. A. W. (2021). Gestión Ambiental y Participación Ciudadana en la Municipalidad Distrital de Tambogrande, Provincia de Piura – 2020. In *Universidad Andina del Cusco*.
http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/47102/Gutierrez_RS-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Ccuno, E. (2017). “Percepción sobre la gestión de residuos sólidos municipalidad de San José, Azángaro-Puno 2016.” 98.
http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/5957/Ccuno_Lampa_Elizabeth.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Congreso de la Republica del Perú. (2018). Ley Organica de Municipalidades. *Congreso de La Republica Del Perú*, 2.
- Cortéz, L. R. (2018). La participación ciudadana en los procesos de evaluación ambiental: análisis y propuesta de mejora. Caso del Municipio de La Paz, B.C.S. *Universidad Autónoma de Baja California Sur*, 107. <https://biblio.uabcs.mx/tesis/tesis/te4012.pdf>
- Cruz, F. S. V. S. (2020). *Participación ciudadana en la gestión ambiental del distrito de Independencia*. 88.
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/51197/Velásquez_SCFS-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Florez, C. Y., & Huanca, M. A. (2018). Estrategias Comunicacionales Y Manejo De Los Residuos Sólidos En La Gestión Medio Ambiental De La Ciudad De Azángaro 2018. *Factores Que Influyen En El Inicio De Relaciones Sexuales En Los Adolescentes De La Institución Educativa Secundaria Independencia Nacional Puno, 2017*, 113.
- Galdos, G. (2023). *Toma de decisiones. Elecciones acertadas para el éxito personal y profesional - Segunda Edición*.
- Gutierrez, C. V. (2019). Política de Gestión Ambiental del Gobierno Municipal de Lima Metropolitana y su Impacto en la Actitud Ambiental de la Población de Lima Metropolitana 2013-2014. In *Revista Internacional de Tecnología, Ciencia y Sociedad* (Vol. 8, Issue 2). <https://doi.org/10.37467/gka-revtechno.v8.2135>
- Hauron, E. J. V. (2020). Participación ciudadana en los procesos de evaluación de impacto ambiental. *Revista Jurídica de La Universidad Americana*, 8(1), 9–16.

- <https://doi.org/10.30545/juridica.2020.ene-jun.2>
- Hernandez, R., Collado, C., & Baptista, M. (2006). *Metodología de la Investigación* (Vol. 21, Issue 1). <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM/article/view/2203>
- Hernández, R. S. (2014). Metodología de la Investigación. In *Mc Graw-hill / Interamericana Editores, S.A. de C.Vinocen* (Vol. 59). <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
- Huanca, A. M. (2021). Gestión Ambiental y participación ciudadana de los colaboradores de la Municipalidad Distrital de Cusco. *Psikologi Perkembangan*, 71. <http://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/UNCP/3000/SilvaAcosta.pdf?sequence=1&isAllowed=y%0Ahttps://repositorio.comillas.edu/xmlui/handle/11531/1046>
- Inocente, A. A. V. (2015). *El Derecho Ambiental en el Perú; crisis y desafíos*. 187. https://repositorio.unica.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13028/2983/el_derecho_ambiental_en_el_Peru%3B_crisis_y_desafios.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Luis, J., & Cárdenas, M. (2020). Desempeño Laboral en la Gestión Municipal 2020. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 2215(2), 1139–1159. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v4i2.145
- Luna, J. A. (2018). Gestión ambiental y actitudes pro ambientales de los trabajadores de la Municipalidad San Juan de Miraflores – 2018. *Universidad César Vallejo*, 111. http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/27443/LUNA_SJ..PDF?sequence=1&isAllowed=y
- Mandujano, M. G. (2017). Promoción de la participación ciudadana en la fiscalización ambiental. *Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA)*, 15. https://www.oefa.gob.pe/?wpfb_dl=9591
- Margelis, Yuraima, R., Eva Lidmila, P., Magda Lisbeth, P., & Madga Violeta, B. (2018). *Participación Ciudadana para una Educación Ambiental Sustentable*. 23. <https://doi.org/10.29394/Scientific.issn.2542-2987.2018.3.9.12.233-255>
- Ministerio del Ambiente. (2016). Sistema Nacional de Gestión Ambiental. *Minam*, 92. <http://www.minam.gob.pe/gestion-ambiental/>
- Ministerio del Ambiente. (2018). Instructivo Programa municipal de educación, cultura y ciudadanía Ambiental. *Ministerio Del Ambiente*, 35. https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/520780/Manual_Educca_Instructivo_Programa_Municipal_EDUCCA.pdf

- Ministerio del Ambiente. (2021). *Guía para el buen gobierno municipal en materia de Gestión Ambiental*. 249–268. <https://doi.org/10.2307/j.ctv25tnwb0.12>
- Municipalidad Provincial de Huancané. (2016). *Reglamento de Organización y Funciones - Municipalidad Provincial de Huancané* (p. 53).
https://www.transparencia.gob.pe/enlaces/pte_transparencia_enlaces.aspx?id_entidad=11667&id_tema=5&ver=
- Municipalidad Provincial de Huancané. (2021). *Programa Municipal de Educación Cultural y Ciudadanía Ambiental - EDUCCA - Municipalidad Provincial de Huancané 2021* (p. 2).
https://www.transparencia.gob.pe/enlaces/pte_transparencia_enlaces.aspx?id_entidad=11667&id_tema=5&ver=
- Municipalidad Provincial de Huancané. (2022a). *Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental - Municipalidad Provincial de Huancané* (p. 2).
https://www.transparencia.gob.pe/enlaces/pte_transparencia_enlaces.aspx?id_entidad=11667&id_tema=5&ver=
- Municipalidad Provincial de Huancané. (2022b). *Portal del Estado Peruano - Portal de Transparencia Estándar - PTE*.
https://www.transparencia.gob.pe/personal/pte_transparencia_personal.aspx?id_entidad=11667&id_tema=32&ver=
- Navarro, E. R. (2015). La crisis ambiental global. Causas, consecuencias y soluciones prácticas. In *Amazon*. <https://www.aacademica.org/ern/5.pdf>
- Poma, Y. Y. (2018). La Gestión Ambiental Municipal y el enfoque de Ciudad Sostenible en el desarrollo ambiental de la ciudad de Huancavelica 2018. *Journal of Controlled Release*, 11(2), 88.
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/34088/poma_ly.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Quilia, J. V. (2019). Gestión ambiental y la responsabilidad social en la Municipalidad de Comas, 2018. *Tesis En Maestría*, 84.
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/27308>
- Quispe, J. T. (2017). *Actitudes y prácticas ambientales de la población de la ciudad de Puno, Perú sobre gestión de residuos sólidos*. 19.
<https://www.redalyc.org/pdf/122/12249087021.pdf>

- Rafael, E., & Sierra, C. (2018). El concepto de estrategia como fundamento de la planeación estratégica. *Pensamiento y Gestión*, 35, 152–181.
- Ramos, B. V. D. y P. (2017). Gestión Pública - Material de Trabajo del Congreso de la República del Perú. *Instituto Para La Democracia y La Asistencia Electoral - IDEA Internacional*, 2008 ©, 140.
- Ricardo Sol Arriaza. (2012). *El Desafío de la participación ciudadana en el estado democrático de derecho y retos de la participación ciudadana en la gestión de políticas públicas, en espacios institucionales de los estados centroamericanos*. <https://www.corteidh.or.cr/tablas/31001.pdf>
- Ruiz, A. R. (2020). Participación ciudadana y evaluación de impacto ambiental en España y Portugal. *Actualidad Jurídica Ambiental*, 102(2), 734–746. [https://academica-unavarra.es/xmlui/handle/2454/39328](https://academica.unavarra.es/xmlui/handle/2454/39328)
- Serrano, M. F. U. (2019). Gestión ambiental y su relación con el manejo integral de residuos sólidos en la Municipalidad Provincial de San Martín, 2018. *Universidad César Vallejo*, 76. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/31290>
- Tellería, M., Caveda, A., Álvarez, R., & Tellería, F. M. (2019). *Gestión de la formación ambiental ciudadana desde las comunidades*. 21, 9. <https://www.redalyc.org/journal/6378/637869114004/637869114004.pdf>
- Tumi, Q. J., & Escobar, M. F. (2018). Incidencia de factores sociales y políticos en la inversión del Gobierno Regional de Puno - Perú. *Journal of High Andean Research*, 20(2), 235–250. <https://www.redalyc.org/journal/675/67572878006/67572878006.pdf>
- Valdiviezo, M. (2013). La Participación ciudadana en el Perú y los Principales mecanismos para ejercerla. *Gestión Pública y Desarrollo*, 9–12. [https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/10CB865461FC9E2605257CEB00026E67/\\$FILE/revges_1736.pdf](https://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/10CB865461FC9E2605257CEB00026E67/$FILE/revges_1736.pdf)
- Vergara-Lope, S., & Hevia, F. J. (2012). Para medir la participación. Construcción y validación del Cuestionario Conductas de Participación (CCP). *Revista Mexicana de Ciencias Políticas y Sociales*, 215, 35–67. <http://www.scielo.org.mx/pdf/rmcps/v57n215/v57n215a2.pdf>
- Vilcapaza, M. (2018). Factores socioculturales de los comerciantes en el manejo de los residuos solidos feria sabatina Av. el sol - Puno: 2017. *Repositorio UNAP*, 86. http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/12303/Yana_Aydee_Quispe_Patricia.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Villena, D., & Gamboa, A. (2018). Participación Ambiental Efectiva. In *Derecho, Ambiente y Recursos Naturales (DAR)* (Vol. 1). www.dar.org.pe

ANEXOS

Anexo 1. Cuestionario de Participación Ciudadana

Universidad Nacional de Juliaca
Cuestionario de Participación Ciudadana

Aspectos previos

A continuación, se presentan un conjunto de interrogantes relacionadas a la gestión ambiental, por lo cual solicitamos su colaboración. Lea detenidamente y responda los ítems.

Utilizando la siguiente escala de valoración:

Puntaje	Escala
1	Nunca
2	Casi nunca
3	A veces
4	Casi siempre
5	Siempre

Género 1 = Masculino

2 = Femenino

N°	Dimensión asociativa	1	2	3	4	5
1	Alguna vez Ud. Ha organizado manifestaciones, plantones, marchas, protestas o paros a favor de la concientización ambiental.					
2	Ha solicitado información a la Municipalidad Provincial de Huancané sobre cómo participar o ser parte de la buena promoción ambiental.					
3	Ha asistido manifestaciones, plantones, marchas, protestas o paros a favor de la concientización ambiental.					
4	Ha participado en calidad de promotor ambiental local en la zona reside.					
5	Ud. Asiste de manera continua en las Asambleas convocadas por la Municipalidad Provincial de Huancané en materia de gestión ambiental.					
	Dimensión cívica	1	2	3	4	5

6	Cuida Ud. De las áreas verdes de su localidad.					
7	Considera Ud. Que, la toma de decisiones ambientales establecidas por el Gobierno se respalde con la participación ciudadana.					
8	Considera Ud. Que, la participación ciudadana es fundamental, principalmente en la actitud de fiscalización ambiental.					
9	Considera Ud. Que los talleres, marchas y capacitaciones brindados en temas de gestión ambiental por la Municipalidad, van de la mano con la coyuntura actual.					
10	La Municipalidad Provincial de Huancané cumple con las ordenanzas municipales en materia de regulamiento y segregación de residuos sólidos.					
	Dimensión opinativa	1	2	3	4	5
11	Ha solicitado información a la Municipalidad Provincial de Huancané sobre presupuestos y gastos en temas ambientales.					
12	Considera Ud. Que las innovaciones tecnológicas que tienen un alto costo, tienen resultados ambientalmente benéficos y son aprovechados por la Municipalidad.					
13	Considera Ud. Que la Municipalidad cumple con la valorización adecuada de los costos socio-ambientales que cobra mediante los arbitrios.					
14	Considera Ud. Que el aumento de residuos sólidos en las diferentes arterias de su localidad es perjudicial para la calidad de vida.					
15	En su familia se han visto afectados por la problemática ambiental.					

Nota. Instrumento de investigación elaborado en base a Vergara-Lope y Hevia (2012)

Anexo 2. Cuestionario de Gestión Ambiental

Universidad Nacional de Juliaca Cuestionario de Gestión Ambiental

Aspectos previos

A continuación, se presentan un conjunto de interrogantes relacionadas a la gestión ambiental, por lo cual solicitamos su colaboración. Lea detenidamente y responda los ítems.

Utilizando la siguiente escala de valoración:

Puntaje	Escala
1	Nunca
2	Casi nunca
3	A veces
4	Casi siempre
5	Siempre

Género 1 = Masculino

2 = Femenino

N°	Dimensión políticas y planes públicos	1	2	3	4	5
1	La Municipalidad Provincial de Huancané informa de los planes ambientales brindados por el Ministerio del Ambiente aplicados a nivel Regional y Local.					
2	Considera Ud. Que el Plan de Acción Ambiental Local, se orienta al desarrollo sostenible y fortalecimiento de las organizaciones urbanas y rurales, públicas y privadas, para mejorar la calidad de vida de los pobladores.					
3	Considera Ud. Que la Municipalidad Provincial de Huancané informa a la población sobre el diagnóstico ambiental local mediante emisión radial, televisivo, periodístico o vía web.					
4	De acuerdo a la Normativa Técnica Peruana 900-058-2005 la Municipalidad Provincial de Huancané utiliza depósitos de colores para la eliminación de residuos sólidos.					
5	De acuerdo al Plan de Incentivos 2022 la Municipalidad Provincial de Huancané realiza de manera efectiva el					

	cumplimiento de la Meta N° 3 "Implementación de un Sistema integrado de manejo de residuos sólidos.					
	Dimensión sistema local de gestión ambiental	1	2	3	4	5
6	La Municipalidad establece cronogramas de trabajo para la integración de los funcionarios públicos con la población en torno a la problemática ambiental.					
7	La Municipalidad realiza capacitaciones orientadas a las buenas prácticas ambientales.					
8	El diagnóstico ambiental local, es aprobado mediante ordenanza regional y esta es puesta en conocimiento a los pobladores.					
9	La Municipalidad fiscaliza y promueve de manera adecuada y constante los diferentes puestos de venta ubicados en la zona urbana.					
10	La Municipalidad promueve la valorización de residuos sólidos mediante la selección de residuos sólidos.					
	Dimensión política local ambiental	1	2	3	4	5
11	Tiene conocimiento de la existencia de la Comisión Ambiental en su localidad					
12	Considera Ud. Que, existe adecuada articulación y coordinación entre la Comisión Ambiental con las instituciones públicas y privadas.					
13	La Municipalidad articula y coordina de manera activa con el sector privado y público en temas medio ambientales.					
14	Los promotores ambientales ayudan a resolver las problemáticas presentadas en la zona urbana y rural.					
15	Considera Ud. Que, la Municipalidad toma en consideración la participación ciudadana en la toma de decisiones ambientales.					

Nota. Instrumento de investigación elaborado en base a Guía para el buen gobierno municipal en materia de Gestión Ambiental (2021)

Anexo 3. Matriz de consistencia

Título	Problema	Objetivo	Hipótesis	Variables	Dimensiones	Indicadores	Metodología
Participación ciudadana y gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané”	Problema general. ¿Cuál es la relación entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané?	Objetivo general. Determinar la relación entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.	Hipótesis general. Si existe relación entre la participación ciudadana y la gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.	Participación Ambiental	Asociativa	Participación en causas sociales, participación en asociaciones relacionadas al cuidado ambiental, solicitud de apoyo a otras instituciones.	Tipo de investigación: Básica. Nivel de investigación: Correlacional. Diseño: No experimental. Enfoque: Cuantitativo. Población: 115 colaboradores. Muestra: 90 colaboradores Técnicas. Instrumento para para medir la participación construcción y validación del Cuestionario Conductas de Participación (CCP) elaborado por Vergara-Lope, S., y Hevia, F. J. (2012). y la Guía
	Problemas específicos. ¿Cuál es la relación entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes públicos de los colaboradores	Objetivos específicos. a) Determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes ambientales de los	Hipótesis específicas. a) Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión políticas y planes ambientales de los colaboradores		Cívico	Cuidado de del agua, tierra y aire, Cuidado de áreas verdes, aportes benéficos en materia ambiental.	
					Opinativa	Acciones cívicas, acceso de información, contacto con autoridades y envío de reclamos.	
Gestión Ambiental	Políticas y planes públicos	Diagnóstico ambiental, Información de planes y su ejecución.					

<p>de la Municipalidad Provincial de Huancané? ¿Cuál es la relación entre la participación ciudadana y la dimensión Sistema Local de Gestión Ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané? ¿Cuál es la relación entre la participación ciudadana y la dimensión política ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané?</p>	<p>colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané. b) Determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión Sistema Local de Gestión Ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané. c) Determinar la relación entre la participación ciudadana y la dimensión política ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.</p>	<p>de la Municipalidad Provincial de Huancané. b) Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión Sistema Local de Gestión Ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané. c) Existe relación positiva significativa entre la participación ciudadana y la dimensión política ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané.</p>	<p>Sistema local de gestión ambiental</p>	<p>Monitoreo y evaluación, cronograma de trabajo, Planificación, campañas de sensibilización, reciclaje de recursos, y mantenimiento de áreas verdes.</p>	<p>para el buen gobierno municipal en materia de Gestión Ambiental elaborado por el Ministerio del Ambiente (2021)</p>
			<p>Política local ambiental</p>	<p>Lineamientos y orientación, contaminación atmosférica, promoción de energías renovables.</p>	

Nota. Elaboración en base a la guía para el buen gobierno municipal (2021) y el instrumento de medición de participación, construcción y validación del cuestionario de conductas (2012)

Anexo 4. Validación de expertos

IDENTIFICACIÓN DE EXPERTO

Nombres y Apellidos: <i>Luis Martín Huallapuma Santa Cruz</i>
Celular/teléfono y correo electrónico de contacto: <i>951837930</i>
Especialidad: <i>Maestría en filosofía e Investigación</i>
Institución donde trabaja: <i>Universidad Nacional de Juliaca</i>
Cargo que ocupa en el trabajo: <i>Docente Universitario</i>
Formación académica Maestría: <i>Maestría en filosofía e investigación</i> Institución: <i>Universidad Alas Peruanas S.A.</i> Año: <i>2009</i> Doctorado: Institución: Año:


Mtro. Luis Martín Huallapuma
Santa Cruz

CONSTANCIA DE JUICIO DE EXPERTO

Yo, Luis Martín Huallapuma Santa Cruz con DNI n° 0130767 a través de la presente constancia certifico que, realice el juicio de experto al presente instrumento titulado Cuestionario de Gestión Ambiental Elaborado por Roque Fredy Pompe Mamari, para la investigación referente al proyecto de investigación titulado **PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCANÉ**, requisito fundamental para optar el título de Licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social en la Universidad Nacional de Juliaca.

En Juliaca, a los 17 Días del mes de setiembre del año 2022.

Atentamente,


Mtro. Luis Martín Huallapuma
Santa Cruz

Anexo 5. Validación de expertos

IDENTIFICACIÓN DE EXPERTO

Nombres y Apellidos: Vilma Valeriana Tapia Ccallo
Celular/teléfono y correo electrónico de contacto: 950 85 2473 / vtapia@unaj.edu.pe
Especialidad: Licenciada en Educación
Institución donde trabaja: UNAJ
Cargo que ocupa en el trabajo: Docente
Formación académica Maestría: Mg. en Educación con Mención en Docencia e Investigación Superior Institución: Universidad Peruviana Cayetano Heredia Año: 2005 Doctorado: en Educación Institución: Enrique Guzmán y Valle "La Cantuta" Año: 2012


Vilma Valeriana Tapia Ccallo
LICENCIADA EN EDUCACIÓN
CPP: 2201323174

CONSTANCIA DE JUICIO DE EXPERTO

Yo, Vilma Valeriana Tapia Callo con DNI n° 01323174 a través de la presente constancia certifico que, realice el juicio de experto al presente instrumento titulado "Cuestionario de Participación Ciudadana" con 78%. Elaborado por Roger Fredy Pampa Mamani, para la investigación referente al proyecto de investigación titulado **PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCANÉ**, requisito fundamental para optar el título de Licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social en la Universidad Nacional de Juliaca.

En Juliaca, a los 12 Días del mes de septiembre del año 2022.

Atentamente,


Vilma Valeriana Tapia Callo
LICENCIADA EN EDUCACIÓN
CPR: 220137317

Anexo 6. Solicitud para la aplicación de cuestionario



SOLICITO: Solicito autorización a su representado para aplicar instrumento de investigación sobre "Gestión Ambiental y Participación Ciudadana" de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané

Dr. JORGE ARTURO ALVAREZ MENDOZA

ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCANÉ

Yo, Roger Fredy Pampa Mamani, identificado con número de DNI 70109578. Con domicilio en el Jr. Aymaraes 138 del distrito de Juliaca, provincia de San Román, departamento de Puno Ante usted respetuosamente me presento y expongo.

Tengo el agrado de dirigirme a usted, previo cordial saludo y aprovechar la presente para SOLICITARLE la autorización para aplicar instrumentos de investigación sobre "Participación ciudadana y Gestión ambiental de los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané", el cual vengo realizando para el grado de Licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social en la Universidad Nacional de Juliaca, dichos instrumentos están dirigidos a colaboradores dentro de la Municipalidad. Teniendo como objetivo determinar la relación entre la Gestión Ambiental y la Participación ciudadana de una Municipalidad.

Agradecido anticipadamente por su buena disposición y voluntad de apoyar a la investigación en nuestro país.

Atentamente,

Roger Fredy Pampa Mamani
DNI: 70109578
CELULAR: 930329368

Juliaca 22 de setiembre del 2022

Anexo 7. Autorización brindada por la Municipalidad Provincial de Huancané para la recolección de datos.



MEMORÁNDUM Nº 223-2022-MPH/SGRH/GFS.

DE : Lic. GREGORIA FERNANDEZ SANCHO,
SUB GERENTE DE RECURSOS HUMANOS DE LA MPH.
PARA : ROGER FREDY PAMPA MAMANI.
ASUNTO : AUTORIZACIÓN PARA APLICAR INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN.
FECHA : Huancané, 12 de OCTUBRE del 2022

Por medio del presente me dirijo a usted, para saludarle cordialmente y comunicarle que: en consideración al proveído Nº7184/GM y en atención a la solicitud de "AUTORIZACIÓN PARA APLICAR INSTRUMENTOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCANÉ", mediante la Sub Gerencia de Recursos Humanos, se otorga la autorización para aplicar mencionado instrumento de investigación, brindando las facilidades del caso, para que se pueda aplicar los instrumentos de investigación.

Atentamente.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
HUANCANÉ

Lic. Gregoria Fernandez Sancho
SUB GERENTE DE RECURSOS HUMANOS

Anexo 8. Declaración de originalidad y no plagio

DECLARACIÓN JURADA ORIGINALIDAD Y NO PLAGIO

Yo Roger Fredy Pampa Mamani, identificado con DNI 70109578, domiciliado en Jr. Aymaraes 138 – Juliaca, en mi condición de TESISISTA y autor de la tesis titulada: PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS COLABORADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCANÉ, con carácter de declaración jurada y compromiso con la honestidad académica, manifiesto lo siguiente:

El tema y contenido de la tesis presentada a la PLATAFORMA DIGITAL DE VICEPRESIDENCIA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA, con fines de obtención del título profesional como licenciado en Gestión Pública y Desarrollo Social, es ORIGINAL. Ha sido elaborado por mi persona respetando los derechos de autor y el código de ética en investigación, y no contiene vicios de plagio parcial, total o autoplagio. Las ideas, afirmaciones, textos, citas, datos, ilustraciones, videos, figuras, esquemas de otros autores o fuentes utilizadas en la elaboración de la tesis han sido citados y referenciados correctamente dentro del documento.

En este sentido, declaro ser consciente que, por incumplimiento en la originalidad del proyecto de tesis y/o incurrir en plagio, la Universidad Nacional de Juliaca se reserva el derecho de iniciar las acciones administrativas y legales que correspondan.

Juliaca, 15 de febrero de 2023



Roger Fredy Pampa Mamani
DNI: 70109578
CELULAR: 930329368

Anexo 9. Evidencias fotográficas



Nota. Municipalidad Provincial de Huancané donde se realizó la recolección de datos.



Nota. Encuesta realizada a los colaboradores de la Municipalidad Provincial de Huancané