



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO

PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN

GESTIÓN PÚBLICA

**Gestión municipal y desarrollo sostenible en la Municipalidad
Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.**

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestra en Gestión Pública

AUTORA:

Espejo Reyes, Laddy Tatiana (ORCID: 0000-0002-4577-3467)

ASESOR:

Dr. Terrones Marreros, Mario Andrés (ORCID: 0000-0001-7841-9977)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de políticas públicas y de territorio.

TRUJILLO – PERÚ

2021

Dedicatoria

Dedico esta tesis a mis padres Nelida y Andres, quienes me han guiado siempre hacia la superación con su ejemplo y apoyo incondicional, mis logros son gracias a ellos

Agradecimiento

Agradezco a Dios por darme la vida, por sus bendiciones, a mis docentes por su orientación para culminar esta tesis, a mi esposo e hijos por su paciencia y apoyo en todo momento.

Índice de contenidos

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	11
3.1. Tipo y diseño de investigación	11
3.2. Variables y operacionalización.....	11
3.3. Población, muestra y muestreo.....	12
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	12
3.5. Procedimientos	13
3.6. Método de análisis de datos	13
3.7. Aspectos éticos.....	14
IV. RESULTADOS.....	15
V. DISCUSIÓN	25
VI. CONCLUSIONES	29
VII. RECOMENDACIONES.....	30
REFERENCIAS	31
ANEXOS	37

Índice de tablas

Tabla 1. Técnicas e instrumentos para recolectar datos.	12
Tabla 2. Valores interpretativos del coeficiente de correlación.	14
Tabla 3. Prueba de normalidad de la gestión municipal y sus dimensiones con el desarrollo sostenible.	19
Tabla 4. Relación entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021	20
Tabla 5. Relación entre la planificación municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021	21
Tabla 6. Relación entre la organización municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021	22
Tabla 7. Relación entre la dirección municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021	23
Tabla 8. Relación entre el control municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.	24

Índice de figuras

<i>Figura 1.</i> Nivel de la gestión municipal de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.	15
<i>Figura 2.</i> Nivel de las dimensiones de la gestión municipal de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.	16
<i>Figura 3.</i> Nivel de desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.	17
<i>Figura 4.</i> Nivel de las dimensiones del desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.	18

Resumen

El estudio tuvo como objetivo determinar la relación entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. En tal sentido se efectuó un básico, de diseño no experimental, transversal y correlacional, en una muestra de 46 trabajadores de la Municipalidad de Huanchaco, a quienes se les aplicó un Cuestionario de gestión municipal y un Cuestionario de desarrollo sostenible. Como resultados, se identificó un nivel predominante intermedio, según el 52.2% de evaluados, seguido del nivel deficiente, con un 26.1% y un nivel bueno según el 21.7%, como señalaron los evaluados. Además, se identificó un nivel de desarrollo sostenible intermedio (56.5), según lo mencionado por los colaboradores de la municipalidad, seguido del nivel deficiente (23.9%) y, finalmente, el nivel bueno (19.6%). Se concluye correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.848$), entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

Palabras clave: gestión municipal, desarrollo sostenible, gestión pública.

Abstract

The objective of the study was to determine the relationship between municipal management and sustainable development of the District Municipality of Huanchaco, Trujillo, 2021. A basic, non-experimental, cross-sectional and correlational design was carried out on a sample of 46 workers of the Municipality of Huanchaco, to whom a Municipal Management Questionnaire and a Sustainable Development Questionnaire were applied. As results, a predominant intermediate level was identified, according to 52.2% of those evaluated, followed by a deficient level, with 26.1% and a good level according to 21.7%, as indicated by those evaluated. In addition, an intermediate level of sustainable development was identified (56.5), as mentioned by the municipality's collaborators, followed by the deficient level (23.9%) and, finally, the good level (19.6%). A positive and highly significant correlation ($p < 0.01$), of high intensity ($\rho = 0.848$), was concluded between municipal management and sustainable development in the District Municipality of Huanchaco, Trujillo, 2021.

Key words: municipal management, sustainable development, public management.

I. INTRODUCCIÓN

Actualmente, a nivel internacional, la gestión en las instituciones busca su efectividad en relación a los avances en los procesos autónomos y descentralizados, lo que se considera importante en los procesos de planificación en una ciudad (Arroyo, 2015).

En los contextos latinoamericanos se evalúan diferentes cambios que suceden de manera específica conforme a los procedimientos de globalización, esto no solamente sólo en materia económica, sino también a nivel cultural, de conocimiento y ecológico, a fin de conducir a resultados decisorios para una correcta gestión (Fred, 2017). En el contexto peruano, en los municipios se enfrentan a un serio desafío para el logro del desarrollo sostenible, el cual no solamente tiene que estar enfocado en el crecimiento de la economía a largo plazo, si no en la posibilidad de instaurar estándares municipales para facilitar la colaboración efectiva entre las unidades orgánicas de la institución que los diversos actores locales (Venturo, 2017).

Además, los problemas ecológicos que dañan el medio ambiente se han discutido cada vez más en las últimas décadas. Por ejemplo, en la ciudad de Trujillo, el crecimiento urbano está mal planificado; así lo evidencian las observaciones en varios puntos críticos de la ciudad, donde los residuos sólidos son protagonistas de la contaminación de la vía pública, añadiéndose los vertidos domiciliarios, etc. (Figueroa, 2013).

De tal manera, es necesario desarrollar cada área especializada como fuente de sustento, por lo que los municipios deben elegir estrategias de desarrollo cualitativo para los agentes de cambio. Esto hará que su participación durante los procedimientos para que el desarrollo económico y social se evidencie en un uso eficaz de los recursos existentes y la generación de sus propios recursos de forma sostenible (Corporación Andina de Fomento, 2015).

El municipio de Huanchaco, como gobierno local, está tratando de encontrar soluciones a problemas como el transportes, gestión y uso de espacios verdes, la limpieza, el reciclaje, la calidad del aire, la calidad del agua, etc. Para ello

utiliza una gestión responsable enfocada en el desarrollo sostenible, que incluye a todos los órganos posibles para participar en esta gestión y la búsqueda del desarrollo sostenible. Es decir, se busca trabajar en un equipo, donde el municipio, la población y el gobierno son parte del desarrollo sostenible. Por otro lado, se destaca que algunos aspectos de la realidad problemática que se observa en el Municipio Distrital de Huanchaco están relacionados con la gestión del municipio. En cuanto a la planificación en la organización, se puede notar que las acciones relacionadas con la visión de la organización no se planifican ya que los planes de desarrollo y ordenamiento territorial son deficientes al no abordar la problemática de los sectores El Trópico y Las Lomas, por ejemplo. Finalmente, en cuanto al control municipal, se observó que la supervisión y escolta no son frecuentes y periódicas, no existen indicadores para el uso de herramientas de evaluación relacionadas con las actividades realizadas en cada área.

En tal sentido, se ha formulado como problema: ¿Cuál es la relación entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021?

Este estudio se justifica porque tiene como objetivo describir los cambios que está impulsando la gestión municipal en Huanchaco con base en el uso de normativas que permita de reforzamiento de la instauración de políticas gubernamentales, las cuales deben buscar reforzar la búsqueda y aplicación de medidas orientadas al desarrollo social en su sentido más amplio. Cabe mencionar que en la localidad también existen brechas por abordarse para ser suprimidas, entre las cuales se encuentran la discriminación y la carencia de igualdad entre seres humanos, en tal sentido, el presente estudio posibilita que otros gobiernos con características similares en su gestión municipal pueda establecer una gestión basada en la sostenibilidad, para lo cual necesitan contar con personal capacitado, a fin de generar mejoras en los aspectos asistenciales, económicos, sociales y medioambientales. Asimismo, esta investigación es un estudio de importancia para otros investigadores sobre las variables, contribuyendo a que se desarrolle el estado del arte, conforme a la generación de conocimiento empírico y teórico.

A su vez, se consideró como objetivo de estudio general: Determinar la relación entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. Mientras que los objetivos específicos son: Describir el nivel de la gestión municipal de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021; describir el nivel de desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021; establecer la relación entre la planificación municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021; establecer la relación entre la organización municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021; establecer la relación entre la dirección municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021; establecer la relación entre el control municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

Asimismo, las hipótesis generales son, en primer lugar, existe relación positiva entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021; mientras que la nula fue no existe relación positiva entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

II. MARCO TEÓRICO

Yauri (2019), en su estudio que define la relación entre gestión municipal y desarrollo sostenible en San Isidro en 2018, concluyó que 2018 es una relación directa e importante entre la gestión del municipio y el desarrollo sostenible del distrito de San Isidro. Lo cual es demostrado por las estadísticas de $Rho = .733^{**}$. Esto significa que la gestión del municipio, con sus dimensiones interna y externa, es un componente clave que construye la relación y actúa en beneficio del desarrollo sostenible del distrito de San Isidro, en 2018, como una hipótesis general correcta para la investigación.

Valencia (2017), como determinante objetivo de la relación entre el gobierno municipal y el gobierno local, en Chavín de Huantar, en 2017. Los empleados del distrito Chavín de Huantar, confirmado por Rho de Spearman, establecieron una correlación de 0.985.

Campos (2019), en su estudio sobre el desarrollo de una asociación de las políticas públicas como parte del Gobierno Municipal de Ayacucho, que se encuentra en marcha desde 2017 y es coherente con investigaciones bordadas en dos continentes por el Centro de Ciencias Sociales y la administración, toma en cuenta los antecedentes relacionados con las variables de investigación, estos precedentes son tanto nacionales como internacionales, además de formular problemas, metas e hipótesis y la correspondiente justificación, limitación, fundamentos de las variables estudiadas, signo teórico y conceptual. Parte de la metodología de este estudio es especificar qué tipo de investigación se utiliza, así como el diseño no experimental transversal. La conclusión es que la política pública no es aleatoria ni sustancialmente inclusiva en el área de Ayacucho.

A continuación, se conceptualizan las variables. En primer lugar, la gestión municipal, que está relacionada con la capacidad de los líderes de los departamentos municipales para planificar y ejecutar proyectos, se puede proyectar. Considera el proceso continuo de análisis de actividades, toma de decisiones, organización y control para formular políticas públicas y dominar su implementación para desarrollar el orden último del área y la calidad del hábitat para la vida de los ciudadanos (Pomberger, et al., 2017). Al mismo tiempo, el

gobierno municipal presenta la conclusión de tres tipos de procesos: económico, social y político, que forman el municipio, ya que son tres núcleos interconectados. (Dlamini, et al. 2019).

Además, la gestión municipal es una combinación de acciones tomadas por municipios locales para completar las características idóneas a en materia social, económica y cultural de la población. Asimismo, la gestión municipal cumple un rol fundamental para el desarrollo, toda vez que debe asumir las coordinaciones pertinentes con las sociedades civiles y los agentes implicados en el desarrollo comunal (David, et al., 2019). Como resultado de la asimilación, el gobierno municipal debe asegurar que las condiciones de administración se anexan siguientes en el servicio municipal, así como también procedimientos el que gocen de transparencia en la gestión de recursos financieros materiales y humanos. El nuevo rol del gobierno municipal debe enfocarse en la destrucción indivisible del territorio más que en la destrucción o destrucción de las capacidades de los actores locales (fatiga, habilidades, deseos y actitudes) (Pichilingue, 2017). La política pública juega un papel de suma importancia para satisfacer la necesidad local de la población, que es esencialmente discriminatoria y se dirige principalmente a los sectores más vulnerables (Ikhlayel, et al., 2018).

Las dimensiones para la gestión municipal propuestas son las siguientes:

Primero, la planificación municipal: Considera que los municipios son instituciones promotoras del desarrollo sostenible y, como tal, la planificación es fundamental para su potencial económico, ambiental y social a través de planes, programas y proyectos que posibiliten el desarrollo local, de ahí la planificación municipal como acciones que realizan los gobiernos locales para lograr un objetivo específico como el desarrollo local armonioso, la popularización del espíritu empresarial y la creación de riqueza (Babenko, et al., 2020)

Esta dimensión debe enfocarse en la participación ciudadana que posibilite una mejora en los factores de la calidad de vida poblacionales, los cuales deben estar circunscritos en el plan de desarrollo, así como también en la ordenanza territorial eficiente (Cordero, 2018). De otra forma, la planificación constituye un procedimiento que goza de sostenibilidad en el tiempo, debido a que se base en la

utilización de estrategias y políticas específicas, por lo cual debe tener un eje de partida que permite identificar la problemática y la necesidad poblacional, a fin de que se puedan implementar estrategias y herramientas orientadas a mejorar el futuro (Santos, et al., 2019)

El sistema de planificación municipal debe organizarse para la mejora de la toma en las decisiones y proporcionar una herramienta de orientación para la acción comunitaria en la comunidad. La introducción de un sistema de planificación nos permite utilizar la evaluación y mejorar continuamente la gestión pública para el objetivo final del bienestar de la población (Taleb y Farooque, 2021)

Segundo, la organización municipal: Se refiere a la estructuración política, es decir, los órganos interconectados que realizan una variedad de funciones como la toma de decisiones, informativa y consultiva, ya que la organización representa la definición de procesos, la definición de estructuras, la asignación de responsabilidades y la asignación de recursos (Triana, 2018). La función organizativa se refiere a la manera en cómo interactúan los trabajadores en el municipio, se encarga de imponer compromisos, asignar recursos, definir procesos y procedimientos para alcanzar las metas (Taušová, et al., 2020)

La constitución de una organización municipal está definida por la estructura de las áreas en cada municipalidad y también posee roles y niveles de gestión, por lo que en el nivel de alta dirección está el consejo municipal, que está integrado por alcaldes y concejales, el nivel de gobierno está compuesto por directores municipales y jefes de distrito, coordinadores y asistentes (Klimas, 2020)

Tercero, dirección municipal: Es una oportunidad para influir en los empleados para que contribuyan a las metas y propósitos. Implica actividades conjuntas lideradas por la gestión de la gestión municipal (Torné, et al., 2016). El liderazgo es una orden o mando, esta función atiende principalmente a los altos funcionarios del municipio, pues el fracaso o de éxito en la gestión municipal va a depender directamente de liderazgo de la autoridad (Trejo, et al., 2018). La delegación es otra función de la gestión municipal significa el empoderamiento de los empleados para desempeñar roles o funciones en ausencia de un supervisor directo y responsabilidades (Mamani, 2017). El criterio de orientación constituye otro factor elemental para que

se pueda desarrollar una correcta función gerencial, debido a que la manera en cómo están orientado los colaboradores que posibilita que se cumplan con su propósito de desempeño de manera eficiente, lo cual conllevará a resultados pertinentes. (Mbah y Nzeadibe, 2017)

Cuarto, control municipal: Hay consecuencias frecuentes y adicionales de incrementar las diligencias programables; es la medicina periódica del desempeño de tareas, funciones y conexiones, así como la valoración final del stock de metas y objetivos (Sidorov, et al., 2020). El cumplimiento estricto de la secuencia solo es posible mediante la planificación y programación operativas. Esta característica funcionará cuando aprovechemos la meta de avance, evaluemos las etapas de avance y los motivos de la atracción o desviación al programa, y la ajustemos o corrijamos en el registro de metas, objetivos y resultados programados. (Ferronato, et al., 2018)

El control municipal se clasifica en variaciones de fase como terminal, ya sea monitoreado o comprado en la agenda, o codificado para completar varios niveles de actividad programática bajo una garantía municipal. En segundo lugar, está la medicina de frecuencia, corte consolidado de metas y meta de emparejar los resultados del plan de desarrollo. Sin embargo, para ejercer un control efectivo es necesario utilizar herramientas de evaluación para determinar las capacidades de aeronaves, programas y proyectos con indicadores adecuados a este método. (Ngoc y Schnitzer, 2009).

Por otro lado, según la segunda variable, la denominación para Rojas (2015) es un proceso consensuado de fortalecimiento de capacidades y flujos separados en áreas político-administrativas territoriales a nivel local (municipios = territorios). Las unidades de planificación son estrategias de desarrollo, recursos y recursos locales, basados en iniciativas.

El control de salida de componentes debe implementarse como un procedimiento alternativo y solícito para mantener la tasa de calibración de la población (Tong, et al., 2021). La investigación de Boisier coincide con el hecho de que la desensibilización es un asunto endógeno que se registra en unidades territoriales muy pequeñas y tiene un potencial muy humano para contribuir a la dinámica

económica y mejorar la calidad de la población. (Eriksson, et al., 2005)

Finalmente, una de las teorías más comúnmente aceptadas es que se trata de un conjunto de sistemas de propulsión permanente, hace referencia a la manera en cómo están dispuestos los espacios en un sistema único, pero una combinación de sistemas interconectados con el entorno local para coordinarse con diversos factores sistémicos para identificar metas y objetivos. (Manaf, et al., 2009)

Además, el desarrollo sostenible puede entenderse como la expansión de un área donde los hábitats han incinerado niveles en varios aspectos de su vida personal para permitir que el análisis de los autores demuestre que el proceso de destrucción es realizado por las autoridades, al tiempo mismo que los factores endógenos. determinada por los recursos del área, es global, pero vivimos en un mundo que cruza frentes y, sin embargo, la relación comercial internacional más importante del gobierno local moderno. (Lin, et al., 2020)

Además, se han mencionado las siguientes dimensiones a la luz de la teoría recabada:

Primero, desarrollo económico: Se trata de cómo mejorar la calidad de vida de la población y la imagen de la zona impulsando nuevas empresas, consolidando empresas existentes, estimulando así la economía local y el empleo. (Priti y Mandal, 2019)

El desarrollo económico se trata de un procedimiento con enfoque de participación, orientado a la facilitación de acuerdos operativos entre distintos protagonistas privados y públicos, a fin de que se en permita implementar y desarrollar estrategias orientadas al desarrollo, con la utilización de los recursos y la ventaja competitiva, esto con el objetivo de generar empleabilidad y la estimulación de la economía local. (De Oliveira, et al., 2021)

Otra definición de importancia está relacionada a que se trata de la examinación entre las interconexiones de los actores locales y las instituciones, en conjunto con el sector privado y la población, a fin de generar una economía sólida para provecho de los lugareños. (Gibellini, et al., 2021)

Segundo, desarrollo social: Esto se refiere a la suma de talentos humanos, el desarrollo económico local de una sociedad. Esto está implicado en los cambios trascendentales en la relación de grupos e instituciones que conforman a la sociedad, cuyo objetivo es generar un bienestar integral en la misma. En tal sentido, se encuentra vinculado de manera estrecha con el desarrollo de la economía. (Troschinetz y Mihelcic, 2009)

El desarrollo social es un proceso que conduce a una mejora en la mejoría de las condiciones de vida de los ciudadanos, lo cual se encuentra traducido en la empleabilidad, la distribución de territorio, la educación y la salud, así como los empleos que los salarios, por tal motivo el desarrollo social está enfocado y la minimización de la pobreza y la generación de un bienestar humano. (Abu, et al., 2020)

Tercero, desarrollo cultural: se traduce en el conjunto de leyendas, costumbres, hábitos, mitos, folclor, religión y diferentes sistemas que se encuentran en la sociedad. De tal manera, la cultura se encuentra asociada con la conjunción de la cualidad espiritual, intelectual, material o algún bien distintivo de la localidad. Asimismo, incluye los valores y derechos, así como las maneras de vida de los lugareños. (Esposito, et al., 2021)

El desarrollo cultural se ajusta al moderado de desarrollo integral humano y sustentable que protege la identidad cultural para lograr el desarrollo sustentable de los pueblos (Klassen y McLaughlin, 1996). El desarrollo cultural y que los factores turísticos encuentran interconectados, debido a que la acción turística fomentar la economía, la integración cultural y el bienestar, del mismo modo el desarrollo cultural está estrechamente vinculado al concepto de sostenibilidad mediante la preservación y preservación de los recursos patrimoniales del país. (Sharholy, et al., 2008)

Cuarto, desarrollo ambiental: Conciliar en el proceso de conciliación de la creación económica, los recursos naturales y la sociedad, para evitar la amenaza a la viabilidad de la vida en el planeta y la vida de la especie humana (Pujara, et al., 2019). La degradación ambiental implica el cumplimiento entre actividades importantes y la conservación de la biodiversidad y los ecosistemas para evitar la

degradación de sus funciones funcionales y secundarias. Incluye el análisis de los impactos de las actividades consideradas en términos líquidos, el consumo de diversos recursos o energías de todo tipo. En última instancia, es superfluo que otros permanezcan estables. (Cherubini, et al., 2009)

En esta situación se plantea la capacidad de dominar la tecnología y la organización social para restaurar el entorno mediático a la velocidad que incide en las actividades humanas y evitar la escasez de recursos (Gwarda, 2020). El propósito del fracaso ecológico es lograr que la acción de los medios de producción tenga poco impacto sobre el medio ambiente, lo que contribuye a la restauración del medio natural. (David, et al., 2020)

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

La metodología utilizada en el estudio es un método de deducción hipotética, según Hernández et al. (2010), es el método que ha seguido el investigador para hacer de sus actividades una práctica científica. La hipótesis de la resta tiene varios pasos: examinar el fenómeno a investigar, crear una hipótesis para explicar este fenómeno y verificar la verdad de las afirmaciones derivadas comparándolas con la experimentación.

El tipo de investigación que corresponde al uso, según Hernández, Fernández y Baptista (2010), es básica; pues busca el conocimiento puro a través de la recolección de datos, de manera que agregue información que profundice el conocimiento que ya existe en la vida real en un momento dado, se basa en este mayor conocimiento en sus hipótesis.

El presente estudio, según Hernández et al. (2010), fue no experimental, ya que se realizan sin cambiar deliberadamente las variables. Así mismo, fue transversal porque el fenómeno solo se observa una vez cuando ocurre en su contexto natural y luego se analiza. Finalmente, es de diseño de correlación porque intentan transmitir en qué medida se relacionan las variables.

3.2. Variables y operacionalización

Variable 1: Gestión municipal

Definición conceptual: Es una combinación de acciones tomadas por municipios locales para completar las condiciones económicas, sociales, ecológicas y culturales de la población local. La administración municipal, en su rol de asistente de desarrollo, debe asumir y coordinar con la sociedad civil y los agentes de desarrollo (David, et al., 2019).

Definición operacional: La gestión municipal fue medida a través de los puntajes que se obtuvieron en un cuestionario aplicado a los trabajadores de la Municipalidad Distrital de Huanchaco.

Variable 2: Desarrollo sostenible.

Definición conceptual: Para Rojas (2015), es un proceso consensuado de fortalecimiento de capacidades y flujos separados en áreas político-administrativas territoriales a nivel local (municipios = territorios). Las unidades de planificación son estrategias de desarrollo, recursos y recursos locales, basados en iniciativas.

Definición operacional: El desarrollo sostenible fue medido a través de los puntajes que se obtuvieron en un cuestionario, aplicado a los trabajadores de la Municipalidad Distrital de Huanchaco.

3.3. Población, muestra y muestreo

La población se consideró como censal y fue equivalente a 46 trabajadores de la Municipalidad Distrital de Huanchaco. Fueron 13 gerentes y 31 subgerentes de la mencionada institución, un alcalde y un gerente municipal.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Se aplicó la encuesta, según Hernández et al. (2010), son procedimientos metodológicos y sistemáticos que abordan las medidas operativas y la implementación de métodos de investigación y tienen la facilidad de recolectar información tan pronto como la herramienta utilizada fue el cuestionario por ser el documento en el que se recolectan los datos. El instrumento se elaboró con preguntas específicas aplicadas a un universo o muestra arraigados, con el propósito de conocer la opinión.

Tabla 1.

Técnicas e instrumentos para recolectar datos.

Técnicas	Instrumentos
Encuesta	Cuestionario de gestión municipal
	Cuestionario de desarrollo sostenible

Nota: Elaboración propia.

Validez.

La validez fue determinada a través de la validación de contenido de acuerdo a la evaluación de 5 expertos. Posteriormente se calculó la V de Aiken.

Confiabilidad:

La fiabilidad fue determinada mediante la aplicación de una prueba piloto a la población, a través de la cual se determinó la consistencia interna por el Alfa de Cronbach.

3.5. Procedimientos

Primero, se solicitó el correspondiente permiso al municipio, donde se explicó el propósito del estudio. En segundo lugar, los dispositivos se desarrollaron en Google Forms para crear sus aplicaciones virtuales. También se utilizó el dispositivo, tras explicar su finalidad, y se les explicó que se mantendría el anonimato de sus personalidades y la confidencialidad de la información que proporcionarían. Se aplicó cada cuestionario durante aproximadamente una semana para transcribir los datos y procesarlos.

3.6. Método de análisis de datos

Los datos sobre la aplicación de los dispositivos se descargaron en formato Google Forms en Excel, para luego ser exportados al software estadístico IBM SPSS versión 25. Para conocer los datos y su normalidad se aplicó la prueba de Shapiro Wilk. Además, se utilizó Rho de Spearman, ya que la distribución fue no normal ($p < 0,05$). Finalmente, se agregaron estadísticas descriptivas mediante la frecuencia absoluta y porcentual.

Tabla 2.

Valores interpretativos del coeficiente de correlación.

Interpretación	Valores
Correlación negativa muy alta	-0.91 a - 1.00
Correlación negativa alta	-0.71 a - 0.90
Correlación negativa moderada	-0.41 a - 0.70
Correlación negativa baja	-0.21 a - 0.40
Correlación prácticamente nula	-0.00 a - 0.20
Correlación prácticamente nula	0.00 a 0.20
Correlación baja	0.21 a 0.40
Correlación moderada	0.41 a 0.70
Correlación alta	0.71 a 0.90
Correlación muy alta	0.91 a 1.00

Saltos (1986).

3.7. Aspectos éticos

La información personal de cada participante fue protegida desde un punto de vista ético. Se pidió el consentimiento de cada institución, la confidencialidad, la participación voluntaria y el anonimato de los docentes. De la misma forma, se aseguró la confiabilidad de la información sin cometer plagio.

Por otro lado, no se realizó ningún tipo de manejo deliberado de los datos codificados por lo que mantuvieron su veracidad de acuerdo con las respuestas de los participantes.

IV. RESULTADOS

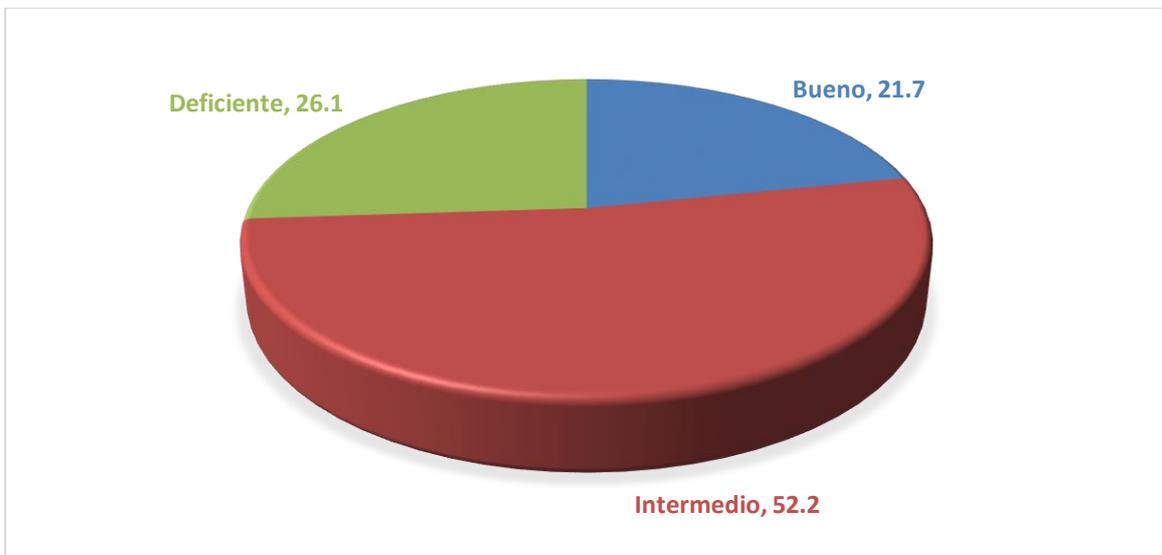


Figura 1. Nivel de la gestión municipal de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

En la figura 1 se aprecia un nivel predominante intermedio, según el 52.2% de evaluados, seguido del nivel deficiente, con un 26.1% y un nivel bueno según el 21.7%, como señalaron los evaluados.

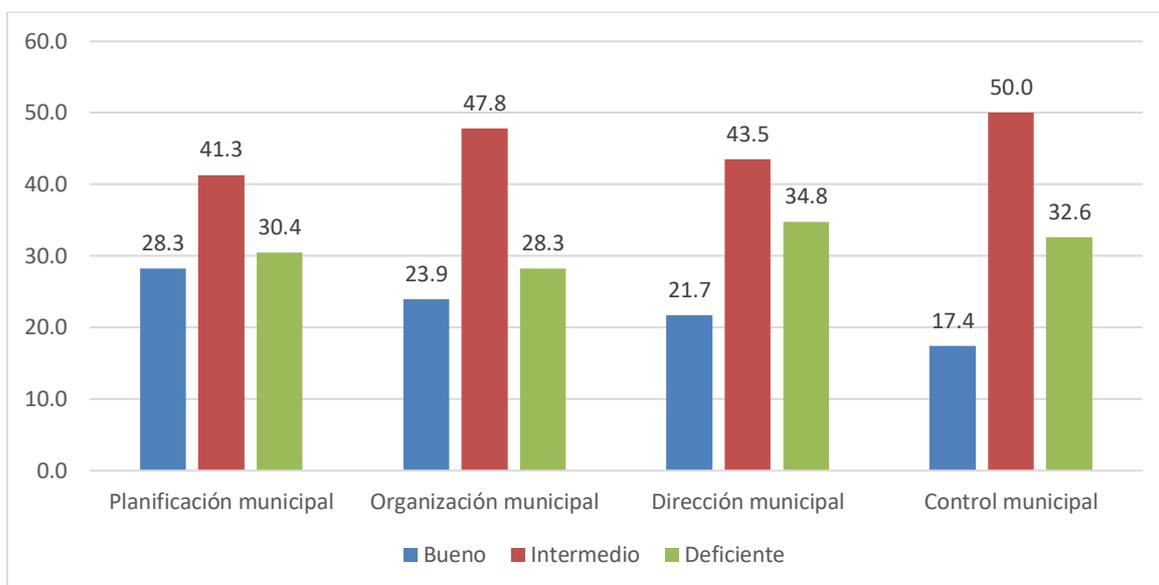


Figura 2. Nivel de las dimensiones de la gestión municipal de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

En la figura 2, se observa un nivel predominante intermedio en la dimensión planificación (41.3%), al igual que en la organización municipal (47.8%), en la dirección municipal de igual forma (43.5%), lo mismo que en el control municipal, tal y como perciben los colaboradores encuestados.

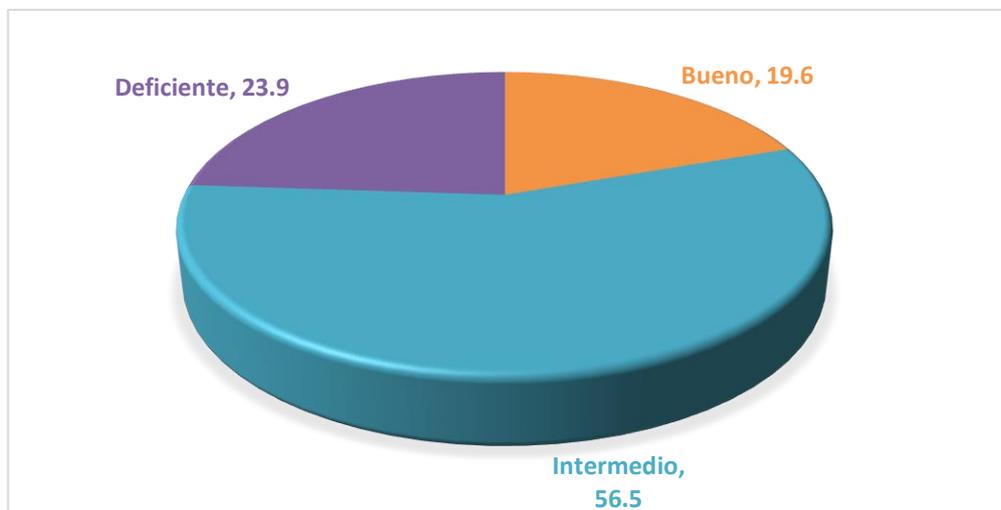


Figura 3. Nivel de desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

En la figura 3 se observa un nivel de desarrollo sostenible intermedio (56.5), según lo mencionado por los colaboradores de la municipalidad, seguido del nivel deficiente (23.9%) y, finalmente, el nivel bueno (19.6%).

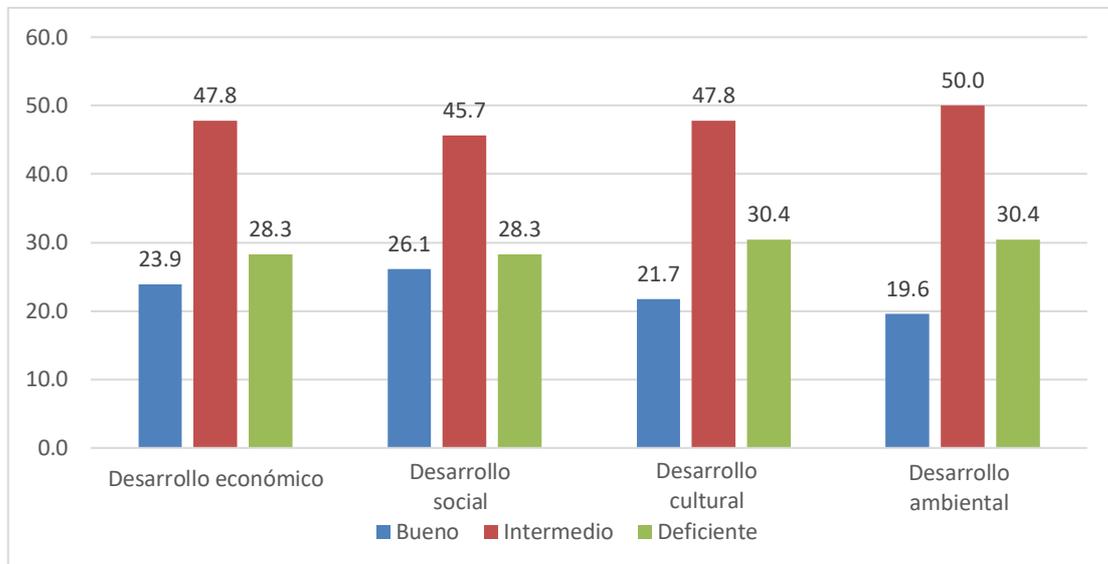


Figura 4. Nivel de las dimensiones del desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

En la figura 4 se observa que el nivel de la dimensión económica es intermedio (47.8%), mientras que en la dimensión social se muestra un nivel medio (45.7%), al igual que en la dimensión cultural (47.8%) y en la dimensión ambiental (50%).

Tabla 3.

Prueba de normalidad de la gestión municipal y sus dimensiones con el desarrollo sostenible.

Pruebas de normalidad			
Variables	Estadístico	Shapiro-Wilk	
		gl	Sig.
Gestión municipal	.936	46	.047
Planificación municipal	.954	46	.037
Organización municipal	.926	46	.024
Dirección municipal	.934	46	.002
Control municipal	.954	46	.024
Desarrollo sostenible	.943	46	.016

*. Esto es un límite inferior de la significación verdadera.

a. Corrección de significación de Lilliefors

En la tabla 3 se observa que una distribución no normal ($p < 0.05$) de la gestión municipal y sus dimensiones, así como del desarrollo sostenible, optándose por trabajar con rho de Spearman.

Tabla 4

Relación entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

			Gestión municipal	Desarrollo sostenible
Rho de Spearman	Gestión municipal	Coeficiente de correlación	1.000	,848**
		Sig. (bilateral)		.000
		N	46	46
	Desarrollo sostenible	Coeficiente de correlación	,848**	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	46	46

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

En la tabla 4 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.848$), entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

Tabla 5

Relación entre la planificación municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

			Planificación municipal	Desarrollo sostenible
Rho de Spearman	Planificación municipal	Coeficiente de correlación	1.000	,808**
		Sig. (bilateral)		.000
		N	46	46
	Desarrollo sostenible	Coeficiente de correlación	,808**	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	46	46

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

En la tabla 5 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.808$), entre la planificación municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

Tabla 6

Relación entre la organización municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

			Organización municipal	Desarrollo sostenible
Rho de Spearman	Organización municipal	Coeficiente de correlación	1.000	,814**
		Sig. (bilateral)		.000
		N	46	46
	Desarrollo sostenible	Coeficiente de correlación	,814**	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	46	46

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

En la tabla 6 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.814$), entre la organización municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

Tabla 7

Relación entre la dirección municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

			Dirección municipal	Desarrollo sostenible
Rho de Spearman	Dirección municipal	Coeficiente de correlación	1.000	,850**
		Sig. (bilateral)		.000
		N	46	46
	Desarrollo sostenible	Coeficiente de correlación	,850**	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	46	46

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

En la tabla 7 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.850$), entre la dirección municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021

Tabla 8

Relación entre el control municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

			Control municipal	Desarrollo sostenible
Rho de Spearman	Control municipal	Coeficiente de correlación	1.000	,827**
		Sig. (bilateral)		.000
		N	46	46
	Desarrollo sostenible	Coeficiente de correlación	,827**	1.000
		Sig. (bilateral)	.000	
		N	46	46

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

En la tabla 8 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.827$), entre el control municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

V. DISCUSIÓN

En la tabla 4 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.848$), entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. Los hallazgos son similares a los de Yauri (2019), quien concluye una relación directa e importante entre la gestión del municipio y el desarrollo sostenible del distrito de San Isidro. Lo cual es demostrado por las estadísticas de $Rho = .733^{**}$. Esto significa que la gestión del municipio, con sus dimensiones interna y externa, es un componente clave que construye la relación y actúa en beneficio del desarrollo sostenible del distrito de San Isidro, en 2018, como una hipótesis general correcta para la investigación. Los resultados son consistentes con los de Valencia (2017), y el Rho de Spearman confirmó la correlación de las variables, estableciendo una correlación de 0.985 y un valor de .000. Por lo tanto, es una combinación de actividades implementadas por los gobiernos locales para asegurar las condiciones sociales, económicas, políticas, sociales y culturales de los ciudadanos. Es importante señalar que el gobierno de la ciudad tiene mucho que ver con el desarrollo social, por lo que necesita ser coordinado con la sociedad civil y los agentes de desarrollo, y que la coordinación y ejecución de actividades sistemáticas por parte de la ciudad tienen un impacto positivo en la comunidad. trabaja. Procedimientos y actividades realizadas de manera coordinada y orientadas al fortalecimiento de la capacidad administrativa y política y al fortalecimiento del territorio dentro de la comunidad. En este sentido, son las unidades las que planifican el uso y desarrollo de los recursos locales dentro del área de desarrollo urbano y orientadas a mejorar las condiciones de vida de los ciudadanos. encuentra la capacidad del medio ambiente para optimizar la calidad de vida de la población.

En la figura 1 se aprecia un nivel predominante intermedio, según el 52.2% de evaluados, seguido del nivel deficiente, con un 26.1% y un nivel bueno según el 21.7%, como señalaron los evaluados. Estos hallazgos están relacionados con los

hallazgos de Fernández (2017) de que el 46% fueron excluidos de la insuficiencia e inconsistencia del programa durante el programa planificado para garantizar el desarrollo comunitario. . Estos hallazgos sugieren que una de las principales funciones del municipio es asegurar la seguridad de las organizaciones municipales y de servicios y asegurar la transparencia en la gestión de los recursos en cualquier forma material, financiera o humana. Además, el papel actual de los gobiernos locales a través de los municipios es atender las necesidades sociales sin comprometer la estructura territorial y cultural de la zona. Así, los municipios juegan un papel importante en la reducción de la desigualdad social en los sectores más vulnerables y responden a las necesidades de los ciudadanos.

En la figura 3 se observa un nivel de desarrollo sostenible intermedio (56.5), según lo mencionado por los colaboradores de la municipalidad, seguido del nivel deficiente (23.9%) y, finalmente, el nivel bueno (19.6%). Los resultados son similares a los de Campos (2019), ya que la ciudad ha encontrado una falta de gestión pública, ya que las actividades orientadas al desarrollo son raras y no tienen como objetivo contribuir a la reducción de los problemas sociales. En este sentido, las unidades que planifican el uso y aprovechamiento de los recursos locales para mejorar las condiciones de vida de los ciudadanos se denominan desarrollo local sustentable, debiendo implementarse otros componentes relacionados con el control de la producción que conforman el proceso dinámico.

En la tabla 5 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.808$), entre la planificación municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. La participación es relevante para Gaitán (2018) ya que demuestra que los representantes de la comunidad deben ser parte de la toma de decisiones por el bien de la sociedad, ya que permite a los gobiernos locales utilizar la opinión pública de manera efectiva. Teniendo en cuenta sus conocimientos y experiencia, se podrán tomar decisiones durante la gestión municipal encaminadas a asegurar iniciativas de desarrollo local en el distrito comunal. Estos hallazgos muestran que la planificación es un pilar del desarrollo continuo en el proceso de gestión institucional, y que las autoridades, las llaves del alcalde y su equipo de gobierno

deben trabajar juntos para tomar las decisiones correctas. El uso y aprovechamiento de los recursos urbanos es suficiente para asegurar la óptima calidad de vida y el desarrollo integral de la comuna. Para cumplir con la planificación municipal, debe existir un enfoque de participación activa y comunicación para satisfacer las necesidades de la población, que se basa en la planificación y planificación local para apoyar el desarrollo sostenible de la zona.

En la tabla 6 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.814$), entre la organización municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. Estos hallazgos son similares a los de Yolanda (2018), y el estudio señala que la participación pública juega un papel importante en la determinación de las acciones tomadas por el gobierno de la ciudad para satisfacer las necesidades y expectativas de cada comunidad. De esta forma, la función organizativa del municipio se rige por la interacción de los socios de la organización, que se encarga de definir las responsabilidades de cada área, así como la definición de los procedimientos para la asignación de recursos y la implementación de las metas organizativas. . Los municipios constan de varios niveles, desde la alta dirección hasta las unidades ejecutivas y los coordinadores auxiliares administrativos, incluida la dirección ejecutiva. Estos, a su vez, determinan la capacidad de las comunidades locales para expresar el desarrollo sostenible.

En la tabla 7 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.850$), entre la dirección municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. Como resultado del convenio con las áreas que definen las funciones del gobierno local (2019), aprovecharemos los materiales locales de la comuna. En cuanto a los resultados de la encuesta, cabe señalar que la gestión tiene la función de leer la dirección de las actividades conjuntas a través del liderazgo de la administración de la ciudad. La importancia determina la autoridad de mando a la que pertenecen los funcionarios principales y depende del éxito o el fracaso de la gestión. De hecho, el mar alcalino debería ser una fuente de inspiración autorizada para los empleados de la empresa. Por primera vez, la asignación de funciones es la segunda pauta de

la administración municipal en cuanto a la capacidad de empoderar a los empleados en el desarrollo de sus actividades. Vale la pena señalar que otro objetivo de las Pautas de la Ciudad es centrarse en las empresas, los funcionarios y los colaboradores que dependen de la ubicación y la ubicación de la meta propuesta.

En la tabla 8 se observa una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.827$), entre el control municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021. Los resultados son consistentes con los de Yuri (2019), que señalan que existe un vínculo importante entre la economía urbana y el desarrollo sustentable local de San Isidro, expresado en puntajes de Spearman ($\text{sig.} = .000 < 0.01$; $\text{Rho} = .733^{**}$). Esta gestión de las dimensiones internas y externas de la ciudad creará un entorno propicio para el bienestar de sus ciudadanos y jugará un papel importante en el establecimiento y trabajo en beneficio del crecimiento interno de San Isidro en 2018. Los hallazgos confirman que el cumplimiento del control de la ciudad está relacionado con la planificación y programación operativa. Si esta característica es capaz de aprovechar los avances logrados en el desarrollo de la meta, entonces la acción se encarga de evaluar las razones por las cuales la acción no está logrando la meta, y se toman acciones correctivas en cada situación. Además, es importante contar con herramientas proactivas para verificar la integridad de los objetivos y acciones correctivas y poder implementar el plan de desarrollo anual establecido por el municipio. Los programas y proyectos sociales incluyen la capacidad para satisfacer las necesidades de la comuna y garantizar un desarrollo local sostenible.

VI. CONCLUSIONES

- Se determinó una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.848$), entre la gestión municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.
- Se identificó un nivel predominante intermedio, según el 52.2% de evaluados, seguido del nivel deficiente, con un 26.1% y un nivel bueno según el 21.7%, como señalaron los evaluados.
- Se identificó un nivel de desarrollo sostenible intermedio (56.5), según lo mencionado por los colaboradores de la municipalidad, seguido del nivel deficiente (23.9%) y, finalmente, el nivel bueno (19.6%).
- Se estableció una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.808$), entre la planificación municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021
- Se estableció una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.814$), entre la organización municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021
- Se estableció una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.850$), entre la dirección municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021
- Se estableció una correlación positiva y altamente significativa ($p < 0.01$), de intensidad alta ($\rho = 0.827$), entre el control municipal y el desarrollo sostenible de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021.

VII. RECOMENDACIONES

- Se aconseja a la alcaldía que gestione la política municipal de la ciudad, que le permita atender las necesidades de los vecinos, con base en el desarrollo de lineamientos para el adecuado manejo del tratamiento de residuos sólidos en Huanchaco.
- Se propone mejorar el procedimiento de planificación de actividades que deben capacitar a los empleados e integrar la participación ciudadana dentro de la administración de la ciudad.
- Se alienta al alcalde a fortalecer la participación democrática de las instituciones en la planificación, ejecución y fiscalización para asegurar el uso adecuado de los recursos municipales para asegurar la estabilidad de Huanchaco.
- Para asegurar la adecuada gestión de la administración de la ciudad, se propone establecer un sistema de seguimiento y procedimientos acordes a los cambios en la coyuntura provocados por la peste.
- Para los futuros investigadores, se propone un estudio descriptivo y comparativo de variables para demostrar y validar el vínculo entre la gestión urbana y el desarrollo local sostenible.
- Además, es importante que los futuros científicos estudien las variables mediante muestreo probabilístico para llegar a una conclusión general sobre la población de participantes.

REFERENCIAS

- Abu Hajar, H. A., Tweissi, A., Abu Hajar, Y. A., Al-Weshah, R., Shatanawi, K. M., Imam, R., Murad, Y. Z., & Abu Hajar, M. A. (2020). Assessment of the municipal solid waste management sector development in Jordan towards green growth by sustainability window analysis. *Journal of Cleaner Production*, 258. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.120539>
- Arroyo, J. (2015). *Gestión municipal desde la perspectiva de las organizaciones inteligentes y ámbito jurídico*. (Investigación doctoral). Instituto Centroamericano de Administración Pública - ICAP, Costa Rica.
- Babenko, I. V., Anisimov, A. Y., Melnikov, V. Y., Kubrak, I. A., Golubov, I. I., & Boyko, V. L. (2020). *Sustainable supply chain management in city logistics solutions*. 9(2), 1081-1085. <https://www.mendeley.com/catalogue/c685b457-462d-3fe8-a199-af453c7d7c24/>
- Campos, M. L. (2019). *Desarrollo sostenible asociado a la aplicación de las políticas públicas como parte de la gestión municipal en el distrito de Ayacucho, durante el año 2017*. Universidad Nacional Federico Villareal. <http://repositorio.unfv.edu.pe/handle/UNFV/4019>
- Cherubini, F., Bargigli, S., & Ulgiati, S. (2009). Life cycle assessment (LCA) of waste management strategies: Landfilling, sorting plant and incineration. *Energy*, 34(12), 2116-2123. <https://doi.org/10.1016/j.energy.2008.08.023>
- Cordero-Torres, J. M. (2018). El gobierno municipal ¿Promotor del desarrollo local? El caso del municipio semiurbano de Cd. Ixtepec, Oaxaca. *Estudios Sociales. Revista de Alimentación Contemporánea y Desarrollo Regional*, 28(52). <https://doi.org/10.24836/es.v28i52.575>
- Corporación Andina de Fomento. (2015). *Planificación: base de la gestión municipal*. Caracas, Venezuela.
- David, V. E., John, Y., & Hussain, S. (2020). Rethinking sustainability: a review of Liberia's municipal solid waste management systems, status, and challenges.

En *Journal of Material Cycles and Waste Management* (Vol. 22, Número 5, pp. 1299-1317). Springer. <https://doi.org/10.1007/s10163-020-01046-x>

David, V. E., Wenchao, J., John, Y., & Mmereki, D. (2019). Solid waste management in Monrovia, Liberia: Implications for sustainable development. *Journal of Solid Waste Technology and Management*, 45(1), 102-110. <https://doi.org/10.5276/JSWTM.2019.102>

De Oliveira, U. R., Aparecida Neto, L., Abreu, P. A. F., & Fernandes, V. A. (2021). Risk management applied to the reverse logistics of solid waste. *Journal of Cleaner Production*, 296. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.126517>

Dlamini, S., Simatele, M. D., & Serge Kubanza, N. (2019). Municipal solid waste management in South Africa: from waste to energy recovery through waste-to-energy technologies in Johannesburg. *Local Environment*, 24(3), 249-257. <https://doi.org/10.1080/13549839.2018.1561656>

Eriksson, O., Reich, M. C., Frostell, B., Björklund, A., Assefa, G., Sundqvist, J. O., Granath, J., Baky, A., & Thyselius, L. (2005). Municipal solid waste management from a systems perspective. *Journal of Cleaner Production*, 13(3), 241-252. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2004.02.018>

Esposito, P., Dicorato, S. L., & Doronzo, E. (2021). The effect of ownership on sustainable development and environmental policy in urban waste management: An explicatory empirical analysis of Italian municipal corporations. *Business Strategy and the Environment*, 30(2), 1067-1079. <https://doi.org/10.1002/bse.2671>

Ferronato, N., Gorrity Portillo, M. A., Guisbert Lizarazu, E. G., Torretta, V., Bezzi, M., & Ragazzi, M. (2018). The municipal solid waste management of La Paz (Bolivia): Challenges and opportunities for a sustainable development. *Waste Management and Research*, 36(3), 288-299. <https://doi.org/10.1177/0734242X18755893>

Figueroa, J. R. (2013). *Turismo, pobreza y desarrollo sostenible en Perú. Los casos*

de Cuzco, Cajamarca y La Libertad. Universidad San Martín de Porres. Lima, Perú.

Fred, R. (2017). *La Gestión Local En Los Modelos De Planificación Urbana Y Su Impacto En El Medio Ambiente*.

Gibellini, S., Abu Qdais, H., & Vaccari, M. (2021). Municipal solid waste management in refugee hosting communities: Analysis of a case study in northern Jordan. *Waste Management and Research*. <https://doi.org/10.1177/0734242X21994656>

Gwarda, K. (2020). Selected issues of municipal waste management in the context of implementing the concept of sustainable development. *Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu*, 64(6), 76-86. <https://doi.org/10.15611/pn.2020.6.06>

Ikhlayel, M. (2018). Development of management systems for sustainable municipal solid waste in developing countries: a systematic life cycle thinking approach. *Journal of Cleaner Production*, 180, 571-586. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2018.01.057>

Klassen, R. D., & McLaughlin, C. P. (1996). The impact of environmental management on firm performance. *Management Science*, 42(8), 1199-1214. <https://doi.org/10.1287/mnsc.42.8.1199>

Klimas, E. (2020). Sustainable development and urban planning regulations in the context of climate change management measures. *Entrepreneurship and Sustainability Issues*, 8(1), 24-37. [https://doi.org/10.9770/jesi.2020.8.1\(2\)](https://doi.org/10.9770/jesi.2020.8.1(2))

Lin, R., Yi, W., & Xiao, L. (2020). Municipal Solid Waste Treatment System-Taking Wuhan as an Example. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 598(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/598/1/012020>

Mamani Salcedo, B. L. (2017). Gestión municipal para el desarrollo sostenible. *Big Bang Faustino*, 6(1). <https://doi.org/10.51431/bbf.v6i1.49>

- Manaf, L. A., Samah, M. A. A., & Zukki, N. I. M. (2009). Municipal solid waste management in Malaysia: Practices and challenges. *Waste Management*, 29(11), 2902-2906. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2008.07.015>
- Mbah, P. O., & Nzeadibe, T. C. (2017). Inclusive municipal solid waste management policy in Nigeria: engaging the informal economy in post-2015 development agenda. *Local Environment*, 22(2), 203-224. <https://doi.org/10.1080/13549839.2016.1188062>
- Ngoc, U. N., & Schnitzer, H. (2009). Sustainable solutions for solid waste management in Southeast Asian countries. *Waste Management*, 29(6), 1982-1995. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2008.08.031>
- Pichilingue, F. (2017). Gestión municipal para el desarrollo sostenible. *Big Bang Faustiniiano*, 6(1). <https://doi.org/10.51431/bbf.v6i1.49>
- Pomberger, R., Sarc, R., & Lorber, K. E. (2017). Dynamic visualisation of municipal waste management performance in the EU using Ternary Diagram method. *Waste Management*, 61, 558-571. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2017.01.018>
- Priti, & Mandal, K. (2019). Review on evolution of municipal solid waste management in India: practices, challenges and policy implications. En *Journal of Material Cycles and Waste Management* (Vol. 21, Número 6, pp. 1263-1279). Springer Tokyo. <https://doi.org/10.1007/s10163-019-00880-y>
- Pujara, Y., Pathak, P., Sharma, A., & Govani, J. (2019). Review on Indian Municipal Solid Waste Management practices for reduction of environmental impacts to achieve sustainable development goals. En *Journal of Environmental Management* (Vol. 248). Academic Press. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2019.07.009>
- Rojas, L. M. (2015). *Manual para la gestión municipal del desarrollo económico local*. Lima, Perú.
- Saltos, H. (1986). *Estadística de Inferencia*. Ecuador: Pío XII.

- Santos, A. C., Mendes, P., & Ribau Teixeira, M. (2019). Social life cycle analysis as a tool for sustainable management of illegal waste dumping in municipal services. *Journal of Cleaner Production*, 210, 1141-1149. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2018.11.042>
- Sharholy, M., Ahmad, K., Mahmood, G., & Trivedi, R. C. (2008). Municipal solid waste management in Indian cities - A review. *Waste Management*, 28(2), 459-467. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2007.02.008>
- Sidorov, A. A., Lazareva, N. V., & Starun, N. V. (2020). Digital Transformation of Municipal Management Under Sustainable Development. En *Lecture Notes in Networks and Systems* (Vol. 84, pp. 165-171). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-27015-5_21
- Taleb, M. A., & Al Farooque, O. (2021). Towards a circular economy for sustainable development: An application of full cost accounting to municipal waste recyclables. *Journal of Cleaner Production*, 280. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.124047>
- Taušová, M., Mihaliková, E., Čulková, K., Stehlíková, B., Tauš, P., Kudelas, D., Štrba, L., & Domaracká, L. (2020). Analysis of municipal waste development and management in self-governing regions of Slovakia. *Sustainability (Switzerland)*, 12(14). <https://doi.org/10.3390/su12145818>
- Tong, Y. D., Huynh, T. D. X., & Khong, T. D. (2021). Understanding the role of informal sector for sustainable development of municipal solid waste management system: A case study in Vietnam. *Waste Management*, 124, 118-127. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2021.01.033>
- Torné, J. M. L., & Duque, S. H. de. (2016). *Documento marco de CGLU Ciudades Intermedias: Planificación y gestión del desarrollo urbano sostenible de las Ciudades Intermedias.* <https://www.mendeley.com/catalogue/7ead06dc-a8dd-3077-9d43-3a7c93d0820e/>

- Trejo, G. Z., Hernández, R. T., Moreno, Z., & Castellano, M. I. (2018). *Gestión Pública y Desarrollo Sostenible: Expresión de la Responsabilidad Social*. 6654-6667. <https://www.mendeley.com/catalogue/85e9fff5-8bb2-3830-913b-2a1b68d3d289/>
- Triana, M. Y. (2018). La planificación estratégica como modelo metodológico para afianzar la gestión municipal en proyectos de desarrollo sostenible en dos municipios de Colombia Sopó y Cota en el Departamento de Cundinamarca. En *La planificación estratégica como modelo metodológico para afianzar la gestión municipal en proyectos de desarrollo sostenible en dos municipios de Colombia Sopó y Cota en el Departamento de Cundinamarca*. Universidad Santo Tomás. <https://doi.org/10.15332/tg.mae.2020.00650>
- Troschinetz, A. M., & Mihelcic, J. R. (2009). Sustainable recycling of municipal solid waste in developing countries. *Waste Management*, 29(2), 915-923. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2008.04.016>
- Valencia, C. A. (2017). *Gestión municipal y desarrollo local en el distrito de Chavín de Huantar, 2017*. Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/14687>
- Venturo, S. (2017). *Una buena gestión municipal debía responder a las urgentes demandas de los limeños*. Perú.
- Yauri, J. S. (2019). *Gestión municipal y desarrollo sostenible en el distrito de San Isidro, 2018*. Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/30599>

ANEXOS

Anexo 1: Operacionalización de variables

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ECALA DE MEDICIÓN
Variable 1: Gestión Municipal	Es una combinación de acciones tomadas por municipios locales para completar las condiciones económicas, sociales, ecológicas y culturales de la población local. La administración municipal, en su rol de asistente de desarrollo, debe asumir y coordinar con la sociedad civil y los agentes de desarrollo (David, et al., 2019).	La gestión municipal fue medida a través de los puntajes que se obtuvieron en un cuestionario aplicado a los trabajadores de la Municipalidad Distrital de Huanchaco.	Planificación municipal	<ul style="list-style-type: none"> • Plan de desarrollo municipal concertado • Plan de desarrollo institucional • Plan de desarrollo turístico 	Ordinal
			Organización municipal	<ul style="list-style-type: none"> • Autoridad • Orden • Equidad • Estabilidad de personal 	
			Dirección municipal	<ul style="list-style-type: none"> • Dirección estratégica • Dirección operativa 	
			Control municipal	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluación del proceso de gestión • Medición de resultados 	

Variable 2: Desarrollo sostenible	Para Rojas (2015), es un proceso consensuado de fortalecimiento de capacidades y flujos separados en áreas político-administrativas territoriales a nivel local (municipios = territorios). Las unidades de planificación son estrategias de desarrollo, recursos y recursos locales, basados en iniciativas.	El desarrollo sostenible fue medida a través de los puntajes que se obtuvieron en un cuestionario aplicado a los trabajadores de la Municipalidad Distrital de Huanchaco.	Desarrollo económico	<ul style="list-style-type: none"> • Nivel de empleo • Nivel de ingresos • Nivel de crecimiento
			Desarrollo social	<ul style="list-style-type: none"> • Nivel de educación • Equidad de género • Calidad de alimentación • Derechos humanos • Desarrollo humano
			Desarrollo cultural	<ul style="list-style-type: none"> • Identidad cultural • Diversidad cultural • Programas culturales
			Desarrollo ambiental	<ul style="list-style-type: none"> • Conservación de biodiversidad • Calidad de aire • Calidad de agua • Cambio climático

Anexo 2: Instrumentos
CUESTIONARIO DE GESTIÓN MUNICIPAL

I. Introducción

Estimado colaborador, el presente inventario es parte de un proyecto de investigación que tiene por finalidad la obtención de información, acerca de la gestión municipal en la Municipalidad Distrital de Huanchaco.

II. Datos Generales

Sexo : _____ Edad: _____

III. INDICACIONES

Al responder cada uno de los items marcará solo una de las alternativas propuestas.

Totalmente en desacuerdo	1
En desacuerdo	2
Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3
De acuerdo	4
Totalmente de acuerdo	5

N°	Escala	1	2	3	4	5
	Planificación municipal					
1	Se ejecuta el plan de desarrollo municipal					
2	Hay concertación en el plan de desarrollo municipal					
3	Se planifica el plan de desarrollo institucional					
4	Hay concertación en el plan de desarrollo institucional					
5	Está operativo el plan de desarrollo turístico					
6	Se percibe que el plan de desarrollo turístico es viable en la zona					
	Organización municipal					
7	Hay niveles de autoridad en la gestión del turismo local					
8	El alcalde tiene autoridad en sus decisiones a favor del desarrollo del turismo					
9	Se encuentra de manera ordenada el municipio					
10	Hay orden en la ejecución de proyectos de turismo					
11	Existe equidad en las acciones de política turística municipal					
12	Hay equidad en la distribución de proyectos de turismo					
13	Se percibe una estabilidad laboral en el personal de turismo					

14	La estabilidad laboral del personal de turismo es una política del gobierno local					
Dirección municipal						
15	Se percibe estrategias en la gestión turística municipal					
16	Hay una dirección estratégica en la aplicación de la política turística municipal					
17	Se percibe operatividad para resolver problemas en la dirección turística municipal					
18	Se percibe liderazgo en la dirección de turismo local					
Control municipal						
19	Se percibe una evaluación del proceso de gestión turística Municipal					
20	Hay evaluación de ejecución de proyectos de desarrollo turístico municipal					
21	Existe control municipal en la medición de resultados de planes de desarrollo turístico					
22	Hay una medición de resultados de programas de turismo					

CUESTIONARIO DE DESARROLLO SOSTENIBLE

I. Introducción

Estimado colaborador, el presente inventario es parte de un proyecto de investigación que tiene por finalidad la obtención de información, acerca del desarrollo sostenible en la Municipalidad Distrital de Huanchaco.

II. Datos Generales

Sexo : _____ Edad: _____

III. INDICACIONES

Al responder cada uno de los items marcará solo una de las alternativas propuestas.

Totalmente en desacuerdo	1
En desacuerdo	2
Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3
De acuerdo	4
Totalmente de acuerdo	5

Desarrollo económico					
1	El turismo es generador de empleo local				
2	La población joven tiene un nivel de empleo alto				
3	Las familias reciben de manera equitativa los ingresos generados por el turismo				
4	El turismo es generador de ingresos para el gobierno local				
5	El gobierno local ejecuta proyectos de desarrollo turístico				
6	La empresa privada invierte en nuevos proyectos turísticos				
Desarrollo social					
7	La mayoría de guías de turismo local tienen un nivel de educación superior				
8	El desarrollo de la actividad turística incrementa el nivel de educación en la población local				
9	Existe equidad de género en el desarrollo de proyectos Turísticos				
10	Hay equidad de género en los trabajadores de turismo municipal				
11	La población local tiene buena calidad de alimentación producto por el desarrollo del turismo				

12	Se percibe que los guías de turismo local tienen buena calidad de alimentación					
13	Las empresas de turismo local promueven los derechos humanos entre sus trabajadores					
14	Los turistas respetan los derechos humanos de la población local					
15	Hay alto índice de desarrollo humano en la población local producto por el desarrollo del turismo					
16	Se percibe desarrollo humano en los trabajadores de empresas de servicios turísticos					
Desarrollo cultural						
17	La población local tiene una identidad cultural con sus costumbres					
18	El gobierno local promueve identidad cultural en la población local					
19	Se percibe la multidiversidad cultural dentro del marco del desarrollo cultural					
20	Los turistas valoran la multidiversidad cultural de la población local					
21	El gobierno municipal realiza programa de desarrollo cultural en la población local					
22	Los operadores de turismo local desarrollan programas culturales a los turistas					
Desarrollo ambiental						
23	Se percibe que hay política de conservación de la biodiversidad en la localidad					
24	Hay una conciencia turística en la conservación de la biodiversidad					
25	La calidad de aire que respiran los turistas es buena					
26	Se percibe que las empresas de turismo promueven calidad de aire en la localidad					
27	Se percibe que las empresas de turismo local planifican para controlar la calidad de agua					
28	Los turistas perciben buena calidad de agua en la localidad					
29	Se percibe en los turistas la prevención en cuanto al cambio climático					
30	Los operadores de turismo realizan acciones en contra del cambio climático					

ANEXO 3: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS

⁴Observaciones (precisar si hay suficiencia): Los ítems planteados son suficientes para medir las dimensiones

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

Apellidos y nombres del juez validador: Sanchez González, Brescia DNI: 45105754

Especialidad del validador: Mg. MBA Administración

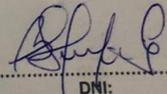
Trujillo 01 de Junio del 2021

1Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

2Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

3Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

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


.....
DNI:
45105754

4Observaciones (precisar si hay suficiencia): Los ítems planteados son suficientes para medir las dimensiones

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

Apellidos y nombres del juez validador: Sanchez Gonzalez, Brescia DNI: 45105754

Especialidad del validador: Mg. MBA Administración

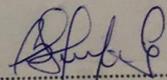
Trujillo 01 de Junio del 2021

1Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

2Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

3Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

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


.....
DNI:
45105754

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Los ítems planteados son suficientes para medir las dimensiones

Opinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable después de corregir No aplicable

Apellidos y nombres del Juez validador: **MAYRA RAQUEL LOPEZ IVÁN** DNI: **45201738**

Especialidad del validador: **Docente en Gestión Pública y Godeevaluación**

Trujillo 01 de Junio del 2021

1Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

2Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

3Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

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

.....

DNI: **45201738**
.....
MAYRA RAQUEL LOPEZ IVÁN
Docente en Gestión Pública

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Los ítems planteados son suficientes para medir las dimensiones

Opinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable después de corregir No aplicable

Apellidos y nombres del Juez validador: HUAYANI RAYAS LORENTE IVÁN DNI: 4752017339.....

Especialidad del validador: DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD

Trujillo 01 de Junio del 2021

1Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

2Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

3Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

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


UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE
LUCIANO HUAYANI ROSAS
DNI:

ANEXO 4: CONFIABILIDAD DE INSTRUMENTOS

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	20	100,0

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

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,981	22

Estadísticas de elemento

	Media	Desviación estándar	N
VAR00001	2,9000	1,41049	20
VAR00002	2,8500	1,26803	20
VAR00003	2,6500	1,22582	20
VAR00004	2,5500	1,46808	20
VAR00005	2,5500	1,19097	20
VAR00006	2,8000	1,32188	20
VAR00007	2,8500	1,34849	20
VAR00008	2,7500	1,16416	20
VAR00009	2,5500	1,35627	20
VAR00010	2,6500	1,26803	20
VAR00011	2,2000	1,36111	20
VAR00012	2,7000	1,38031	20
VAR00013	2,6000	1,27321	20
VAR00014	2,5000	1,19208	20
VAR00015	2,7000	1,26074	20
VAR00016	2,2000	1,23969	20
VAR00017	2,5000	1,23544	20
VAR00018	2,9500	1,23438	20
VAR00019	2,7500	1,33278	20
VAR00020	2,5500	1,23438	20
VAR00021	2,7000	1,08094	20
VAR00022	2,5500	1,09904	20

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	20	100,0

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

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,977	30

Estadísticas de elemento

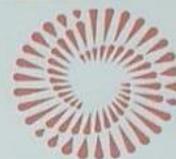
	Media	Desviación estándar	N
VAR00001	2,4500	1,27630	20
VAR00002	2,5000	1,14708	20
VAR00003	2,4500	1,19097	20
VAR00004	2,6500	1,13671	20
VAR00005	2,8500	1,08942	20
VAR00006	3,0500	,82558	20
VAR00007	2,5500	1,09904	20
VAR00008	2,6500	1,03999	20
VAR00009	2,7500	1,01955	20
VAR00010	2,7000	1,03110	20
VAR00011	2,4000	1,27321	20
VAR00012	2,4500	1,19097	20
VAR00013	2,7000	1,30182	20
VAR00014	2,7000	1,17429	20
VAR00015	3,1000	1,02084	20
VAR00016	2,4000	1,04630	20
VAR00017	2,3500	1,03999	20
VAR00018	2,5000	1,23544	20
VAR00019	2,6000	1,14248	20
VAR00020	2,7500	1,01955	20
VAR00021	2,8500	,98809	20
VAR00022	2,7000	1,08094	20
VAR00023	3,0000	1,45095	20
VAR00024	3,0500	,82558	20
VAR00025	2,5500	1,09904	20
VAR00026	2,6500	1,03999	20

VAR00027	2,7500	1,01955	20
VAR00028	2,7000	1,03110	20
VAR00029	2,4000	1,27321	20
VAR00030	2,4500	1,19097	20

NEXO 5: CONSTANCIA DE RALIZACIÓN DE ESTUDIO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCHACO
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"



CONSTANCIA DE REALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN

**BICENTENARIO
PERÚ 2021**

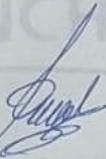
El alcalde de la Municipalidad Distrital de Huanchaco, provincia de Trujillo, departamento de La Libertad.

Hace constar:

Que, la Sra. Espejo Reyes, Laddy Tatiana, estudiante de la escuela de posgrado de la universidad César Vallejo, ha realizado su estudio de investigación denominado: **Gestión Municipal y desarrollo sostenible en la Municipalidad Distrital de Huanchaco, Trujillo, 2021**, y en el presente año, ha aplicado dos instrumentos de recolección de datos, consistentes en un Cuestionario de Gestión Municipal y un cuestionario de desarrollo sostenible en la municipalidad distrital que represento.

Se expide la presente solicitud escrita del interesado para los fines que estime conveniente.

Huanchaco, 08 de junio del 2021.



DNI: 17971786
ING. ESTAY ROBERT GARCIA CASTILLO
ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCHACO

(044) 461 313



Municipalidad Distrital de Huanchaco

www.munihuanchaco.gob.pe



munidhuanchaco@gmail.com



Av. La Ribera N° 165 - Huanchaco