



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

**Inversión pública y calidad de vida en la
Municipalidad Provincial del Santa, Ancash,
2021.**

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

AUTOR:

Velásquez Campos, Víctor Manuel (ORCID: 0000-0003-0904-9516)

ASESOR:

Dr. Iturria Huamán, Robert Alberto (ORCID: 0000-0001-6029-2015)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

CHIMBOTE - PERÚ

2021

Dedicatoria

A mi madre Angelita y mis tios Cleber, Jobita, Santos y Margarita, por sus constantes enseñanzas, buenos valores, consejos durante todo este tiempo y sacrificios que hicieron para ir siempre por el buen camino. Asimismo, por darme ánimos, comprensión desde el inicio, enseñarme a no rendirme y poder culminar mis estudios de maestría.

Víctor.

Agradecimiento

A mi asesor el Dr. Robert Iturria Huamán, docente de la UCV por brindarme su tiempo y conocimiento durante el proceso de investigación, también a mis compañeros maestristas, por su amistad.

Al gerente de Gestión Ambiental de la Municipalidad Provincial del Santa, quien me brindó la información necesaria para mi investigación.

El Autor

Índice de contenidos

	Pág.
Carátula	i
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	5
III. METODOLOGÍA	26
3.1. Tipo y diseño de investigación	26
3.2. Variables y operacionalización	27
3.3. Población, muestra y muestreo	28
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	29
3.5. Procedimientos	30
3.6. Método de análisis de datos	30
3.7. Aspectos éticos	31
IV. RESULTADOS	32
V. DISCUSIÓN	45
VI. CONCLUSIONES	50
VII. RECOMENDACIONES	51
REFERENCIAS	
ANEXOS	

Índice de tablas

	Pág.	
Tabla 01	Inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	32
Tabla 02	Relación entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021	34
Tabla 03	Nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	35
Tabla 04	Nivel de las dimensiones de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021	36
Tabla 05	Nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	37
Tabla 06	Nivel de las dimensiones de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	38
Tabla 07	Inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	39
Tabla 08	Relación entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	40
Tabla 09	Inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	41
Tabla 10	Relación entre inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	42
Tabla 11	Inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	43
Tabla 12	Relación entre inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.	44

Índice de figuras

Figura 01	Esquema de diseño de investigación.	22
-----------	-------------------------------------	----

RESUMEN

La presente investigación determinó la relación que existe entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, la metodología utilizada fue cuantitativo, no experimental, con nivel descriptiva, diseño de investigación correlacional – transversal; se tomó una muestra de 130 pobladores, la técnica empleada fue la encuesta y el tipo de instrumento para la recolección de datos relacionados a las variables de estudio fue el cuestionario, los datos que se recogieron serán organizados en una base de datos, para luego utilizar la estadística y elaborar tablas de frecuencia, de correlación, donde la prueba de normalidad empleada es Kolmogorov-Smirnova y se hizo la prueba de hipótesis utilizando Rho de Spearman donde se obtuvo un coeficiente de 0,875, desarrollándose una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$, mostrando un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y calidad de vida.

Palabras clave: Inversión pública, bienestar social, pobladores.

ABSTRACT

This research determined the relationship between public investment and quality of life in the A.H. Señor de los Milagros, Ancash, in 2021, the methodology used was quantitative, not experimental, with a descriptive level, correlational-cross-sectional research design; A sample of 130 inhabitants was taken, the technique used was the survey and the type of instrument for the collection of data related to the study variables was the questionnaire, the data that was collected will be organized in a database, and then used the statistics and elaborate tables of frequency, of correlation, where the normality test used is Kolmogorov-Smirnova and the hypothesis test was done using Spearman's Rho where a coefficient of 0.875 was obtained, developing a bilateral significance of $0.00 < 0,05$, showing a significant result, which allows the rejection of the null hypothesis, in the same way there is a high and significant positive relationship between public investment and quality of life.

Keywords: Public investment, social welfare, residents.

I. INTRODUCCIÓN:

La Inversión pública es todo desembolso público asignado en agrandar y mejorar la capacidad productiva de la nación con la finalidad de aumentar la productividad de bienes y servicios (Aranibar, 2020, p. 19).

Silva (2018) indica que la inversión pública debe usar los adecuados métodos gerenciales, a fin de tener constantemente la cualidad de los trabajos sociales que den un adecuado estilo de vitalidad en cada ciudadano de su autoridad; por el cual debe invertir prudentemente en los recursos que posee el estado, avanzando y desempeñando inversiones de mayor impresión colectiva.

A nivel mundial, los gobiernos programan grandes proyectos para un determinado lugar, sin embargo las causas del problema principalmente están asociado con la corrupción, diseños defectuosos de los contratos, retrasos en autorizaciones de proyectos relevantes, además sumándose la carencia de interés de los políticos, así mismo se busca alcanzar el desarrollo por completo de los proyectos y se logre cubrir las necesidades esenciales de la ciudadanía (Bárcena, 2017).

A nivel nacional, el presupuesto de inversión pública disminuyó en 3.8%, lo que equivale a 2,000 millones de soles, siendo el bajo cumplimiento de inversión pública en medida de la gestión regional y local, un problema que la nación siempre ha mantenido. En el 2019, los municipios no ejecutaron ni el 40% de sus recursos para la inversión pública, significando 8,290 millones de soles sin utilizar. El problema principal está ligado con un sistema de inversión inapropiado, procesos de licitación de nunca acabar, exceso de celo administrativo, desintegración del presupuesto, corrupción, falta de ética y competencias de las autoridades (Instituto Peruano de Economía, 2020).

A nivel local en la Municipalidad Provincial del Santa, Ancash, provincia del Santa el problema a presentar es la interrupción y retrasos de obras públicas, que solo se logró ejecutar el 41.2% de su presupuesto de inversión pública, con respecto a la educación, vivienda, transporte, salud y saneamiento. Esto se relaciona con la capacidad de las autoridades para liberar proyectos paralizados, quienes presentan deficiencia en un sistema de planeamiento desconectado, estructura de organización y funciones inservibles, bienes y servicios inadecuados, denuncias de corrupción de un 15% registrado en el 2018, que va en aumento. En consecuencia

se tiene el malestar de la ciudadanía, presentando altos índices de inseguridad social siendo la cifra del 50.6% en Ancash de acuerdo a la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales, como también el aumento de enfermedades, contaminación ambiental, etc. Lo deseable es alcanzar una adecuada calidad para vivir, como también el confort de los funcionarios y ciudadanos (Instituto Peruano de Economía, 2021).

El A.H Señor de los Milagros tiene 2095 habitantes y se encuentra en el distrito más poblado de la provincia del Santa. Este asentamiento se ha elegido convenientemente puesto que es donde se tuvo más contactos para aplicar las herramientas de investigación de forma virtual, ya que por las restricciones de la pandemia COVID 19 no se pudo realizar el levantamiento de la información de forma presencial. La ventaja de una muestra no probabilística según Hernández (2014) es su utilidad para determinados diseños de estudio que demande no tanto una representatividad de elementos de una población, sino una cuidadosa y controlada elección de casos con ciertas características previamente en el planteamiento del problema. Al utilizar el muestreo no probabilístico la extrapolación de resultados hacia la provincia del Santa no será una finalidad en si misma pues no se puede calcular con exactitud el nivel de confianza, sin embargo se utilizará el título, Inversión pública y calidad de vida en la Municipalidad Provincial del Santa, Ancash, 2021, pero no con la finalidad inferencial sino más bien debido a que es probable que se encuentren resultados similares en poblaciones de características semejantes.

En el presente contexto, el problema de investigación queda redactado de la siguiente manera: ¿Qué relación existe entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021?.

Por tal motivo la actual investigación, se justificará en los siguientes aspectos:

En la justificación teórica, la presente investigación contribuirá a ampliar los conocimientos para investigadores a futuro en relación a las variables de la presente investigación, brindando información precisa y veraz, con las correspondientes dimensiones.

En la justificación metodológica, el presente trabajo se justifica metodológicamente porque aportará instrumentos para medir la inversión pública y manejo de la calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros a partir de la opinión de dos trabajos.

En la justificación práctica, mi trabajo de investigación aportará información, resultados y conclusiones relevantes de las dos variables para el planteamiento de alternativas de solución.

Para poder responder el problema se propone el siguiente objetivo general, el cual orientará al progreso de la investigación:

Determinar la relación que existe entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

En base al objetivo general se propusieron los siguientes objetivos específicos:

- Identificar el nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.
- Identificar el nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, en el año 2021.
- Establecer la relación que existe entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.
- Precisar la relación que existe entre la inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.
- Precisar la relación que existe entre la inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Para comprobar la relación directa para estas variables se formula la siguiente hipótesis general:

- Existe la relación significativa entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Asimismo, se formulan las hipótesis específicas referente a la relación existente entre inversión pública y cada una de las dimensiones de la variable calidad de vida, y son las siguientes:

- Existe relación significativa entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

- Existe relación significativa entre la inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.
- Existe relación significativa entre la inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

II. MARCO TEÓRICO:

A nivel internacional se recogió el trabajo de Cerda (2017) en su tesis de doctorado titulada “Inversión pública, infraestructura y aumento económico, Chile, 2017”, tuvo como finalidad: Establecer la relación entre inversión pública, infraestructura y crecimiento económico para la cual realizó una investigación descriptiva, la cual posee como muestra inversiones ejecutadas en infraestructura; así mismo se empleó la técnica de la observación y como instrumento la guía de observación. Entre sus resultados se encontró que: La infraestructura evaluada, presentó en relación al producto bruto interno un promedio de 1.4%, luego dicha cantidad se mejoró en un 9%, al ser relacionada con los gastos totales del estado, reflejándose así una buena gestión sobre la inversión pública de tal periodo, reflejando en los habitantes el progreso en calidad de vida y posición social.

Observando los resultados es posible llegar a la inversión pública digna de un buen trabajo entre funcionarios para la realización de sus actividades en el periodo señalado, donde se muestran cifras estadísticas positivas.

Guapi (2017) en su tesis de maestría titulada “Inversión pública y su impacto en el sector social, Ecuador, 2017”, tuvo como finalidad: Precisar la relación entre las dos variables de la investigación, se realizó una investigación de enfoque cuantitativo, de tipo básica, con un diseño de investigación no experimental – transversal, método correlacional, contando con 60 empleados del cual se seleccionó 30 empleados como muestra. El instrumento que se empleó fue el cuestionario para recoger información de las dos variables. Entre sus resultados se encontró que: La inversión ejecutada para la educación mostró cantidades positivas en un 20% de progreso y en valor total de \$1.383,4 millones del año 2016 a \$4.667,2 millones del año 2017, reflejándose un buen manejo de la inversión a partir de este tiempo, la cual no fue lo mismo en períodos anteriores por el mal manejo de los proyectos y corrupción que había entre funcionarios del país.

De acuerdo con lo mencionado en el párrafo anterior, comparando con años anteriores se vió resultados positivos especialmente en el sector educación, siendo las cifras sumamente llamativas y deduciendo los cambios de funcionarios que se hicieron para el adecuado manejo de la inversión pública en dicho periodo.

Guzmán (2017) en su tesis de maestría titulada: “El impacto de la inversión pública en el crecimiento económico, La Paz, 2017”, tuvo como finalidad: Determinar la relación entre el impacto de la inversión pública y el crecimiento económico para la cual realizó una investigación de nivel descriptivo – explicativo, con una muestra de información del área de gasto fiscal. El instrumento empleado fue la guía de observación. Entre los resultados se encontró que: La inversión pública puede y podrá ser de gran beneficio social para la población, de acuerdo con el análisis del año estudiado, demostró un crecimiento económico, reflejando el impacto y buen manejo de la inversión pública, la cual no se veía en años anteriores por motivos o causas de intereses propios por parte de aquellas autoridades que manejaban el presupuesto económico de manera no ética.

García (2017) en su tesis de maestría titulada “Relación entre calidad de vida y satisfacción laboral en los empleados de la empresa seguros Alianza S.A, Ecuador, 2017” tuvo como finalidad: Determinar la relación entre las dos variables de investigación, para el cual realizó una investigación de enfoque cuantitativo, tipo básica, con diseño no experimental – transversal, método correlacional, contando con 54 empleados del cual se seleccionó una muestra de 18 empleados. El instrumento que se empleó fue el cuestionario para recoger información de las dos variables. Entre sus resultados se encontró que: Mientras no se tenga una calidad de vida adecuada en la ciudadanía, al empleado le costará tener un buen agrado laboral y por ende su esfuerzo no será el mejor para cumplir sus obligaciones.

Jácome (2018) en su tesis de maestría titulada “La inversión pública y su incidencia en la convergencia económica regional, Ecuador, 2018”, tuvo como fin: Determinar la relación entre las dos variables de investigación; para lo cual hizo una investigación de enfoque cuantitativo, de tipo básica, contando con una población de 500 pobladores constituida por el sector urbano, la cual se seleccionó 200 unidades muestrales. El instrumento empleado fue la técnica econométrica espacial, examinando el valor del producto bruto interno. Entre sus resultados se encontró que: La inversión pública aporta rendimiento al dar mayor facilidad a bienes o servicios en el menor tiempo para la zona regional, aunque por otra parte se nota la indiferencia por el manejo inadecuado de los funcionarios para proyectos públicos.

Aguilar (2018) en su tesis de maestría titulada “Análisis del sistema nacional de inversión pública, Honduras, 2018”, tuvo como objetivo: Analizar la situación del sistema de inversión pública en Honduras para detectar oportunidades de mejora para la cual realizó una investigación de enfoque cuantitativo, descriptiva simple, contando con una población de 110 usuarios de la cual se seleccionó una muestra de 73 usuarios. El instrumento empleado fue el cuestionario para recoger información. Entre sus resultados se encontró que: Acerca de la técnica para hacer perfiles de proyectos, la inversión pública posee diversas direcciones para que sean realizadas, además en un 90% de la ciudadanía atendió que los procedimientos de la inversión pública implican aspectos notables, por lo que deben difundirse sus métodos para el beneficio de diferentes lugares de producción, añadiéndoles las direcciones de perspectiva de proyectos de distintos grupos sociales y tener en cuenta las obligaciones.

También se revisó trabajos a nivel nacional, señalando el aporte de Ríos (2019) en su tesis de maestría titulada “Ejes transversales de la política de modernización y desarrollo de la gestión pública, Huaura, 2019”, tuvo como finalidad: Determinar la relación entre las dos variables de investigación, para lo cual realizó una investigación de enfoque cuantitativo, de tipo básica, con diseño no experimental – transversal – correlacional, contando con 90 empleados administrativos, de la cual se seleccionó una muestra de 45 empleados administrativos. El instrumento utilizado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se localizó que: El gobierno influye de manera significativa en la acción de la gestión pública, dando a conocer que a mejor incorporación de los sistemas nacionales y junto con el plan nacional, se obtendrá una mejor realización en la gestión pública para el bienestar del país.

El gobierno busca el buen accionar de la inversión pública tanto regional y local, teniendo como objetivo perfeccionar la condición de vida de cada ciudadano en la nación.

Regalado (2018) en su tesis de maestría titulada “Sistema nacional de inversión pública y su impacto en la gestión de inversiones de la Universidad Nacional de Cajamarca”, tuvo como finalidad: Establecer la relación entre inversión pública y gestión de inversiones, para lo cual realizó una investigación de enfoque,

cuantitativo, de tipo aplicada, descriptivo – correlacional con dos variables, contando con 45 proyectos, por el cual se utilizó el muestreo censal. El instrumento utilizado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se encontró que: El impacto de la inversión pública en la gestión de inversiones del centro de estudios de Cajamarca se mostró cifras positivas de un 52% de acuerdo a las encuestas, teniendo resultados favorables en su ejecución, aunque por otro lado el desarrollo de control ha tenido equivocaciones en un 75% con un plan estratégico vulnerable.

El *invierte.pe*, busca lograr mayor eficiencia y agilidad en sus inversiones, como es en este caso el impacto que causó en el centro de estudios a pesar de haber tenido un plan estratégico frágil.

Doria (2018) en su tesis de maestría titulada “Modernización de la gestión pública y competencia laboral a los trabajadores de la municipalidad provincial de Huarochirí, 2018”, tuvo como finalidad: Determinar la relación entre las dos variables de investigación para lo cual realizó una investigación de enfoque cuantitativo, de tipo básica, con un diseño no experimental – transversal – correlacional, contando con una población de 180 empleados de la cual se seleccionó una muestra de 97 unidades muestrales. El instrumento utilizado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se encontró que: Existió un vínculo alto y positivo entre las dos variables, lo que nos quiere decir que la modernización influye de manera directa y fuerte en la competencia de los empleados para un mejor desempeño laboral.

Esta investigación dio a entender que la gestión pública, muestra la importancia de la competencia laboral, para que las entidades del estado mejoren continuamente sus funciones de forma eficiente, teniendo como prioridad a las personas.

López (2016) en su tesis de maestría titulada “El sistema de inversión pública y la calidad de los servicios en la inversión en infraestructura que ofrece la universidad nacional de Huancavelica”, tuvo como finalidad: Determinar la relación entre las dos variables de la investigación, por la cual realizó una investigación de enfoque cualitativo, tipo básica, con diseño no experimental, método correlacional, contando con 98 unidades muestrales. El instrumento empleado es el cuestionario y la encuesta como técnica. Entre sus resultados se encontró que: Existe coherencia

directa y positiva con la inversión pública en el ámbito del sistema nacional de inversión pública durante el 2012 al 2016. De tal manera determina que los encuestados comprenden lo valioso que es la inversión pública en la construcción de infraestructura y los proyectos de la presente universidad.

Esta investigación da a conocer que tan valioso es la inversión pública en el país, especialmente en las universidades estatales, reflejando inversiones positivas en infraestructura y teniendo como resultado mayor comodidad para los usuarios.

Torres (2017) en su tesis de maestría titulada “Gestión de los proyectos de inversión pública y su relación con la ejecución presupuestal en los adicionales de obra de la municipalidad distrital de la Banda de Shilcayo, Tarapoto, 2017”, tuvo como finalidad: Establecer la relación entre las dos variables de investigación, para lo cual realizó una investigación de tipo básica, enfoque cuantitativo, con un diseño no experimental, método correlacional, contando con una muestra 34 expedientes. El instrumento empleado fue la guía de observación. Entre sus resultados se encontró que: Existió una relación entre las dos variables del estudio, evidenciando en acuerdo a una conveniente dirección de proyectos para la mejora del presupuesto en obras municipales.

Continuando, también se examinó trabajos a nivel regional, sobresaliendo el aporte de Benites (2017) en su tesis de maestría titulada “Relación entre los estudios de proyectos de inversión pública y ejecución de obras por contrata en Satipo, Junín, 2017”, tuvo como objetivo: Establecer la relación entre las dos variables de investigación, para la cual realizó una investigación de enfoque correlacional, de tipo básica, con diseño no experimental – transversal – correlacional, contando con una población de 50 trabajadores, de la cual se seleccionó una muestra de 25 unidades muestrales. El instrumento ejecutado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se encontró que: El plan de inversión pública, se estimó un 16% donde presenta nivel bajo, el 31.6% dispone en nivel regular y solo el 53% de los encuestados poseen un nivel alto en los proyectos de inversión. Por último, se precisa que más del 50% de los trabajadores están de acuerdo con el manejo de la inversión pública, aunque existe el 16% que piensa lo contrario, por el motivo que habrán encontrado irregularidades en el paso de la ejecución de la obra.

Milla (2017) en su tesis de maestría titulada “Gestión municipal y ciclo de vida de los proyectos de inversión pública, Huaylas, 2017”, tuvo como objetivo: Determinar la relación entre las dos variables de investigación, para lo cual realizó una investigación de tipo básica, enfoque cuantitativo, diseño no experimental – transversal, método correlacional, contando con una población de 34 trabajadores administrativos, tomándose como muestra censal. El instrumento empleado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se encontró que: Existió una relación valiosa de acuerdo al ciclo de vida del plan de inversión, además se evidenció un desenlace regular de 61.8% indicando un valor ($r= 0.764$), por último se mostró que la variable gestión municipal se forma de diferentes componentes entre ellos tenemos el financiamiento, planificación y control, que sostienen un vínculo con el periodo de proyectos de inversión pública, donde se comprobó el nivel de relación ($r=0.414$, $r=0.669$ y $r=0.716$), siendo así que la inversión pública es tan importante en la gestión municipal para el buen desarrollo de la misma, cumpliendo con sus obligaciones y metas propuestas al inicio de cada proyecto, trayendo consigo mismo calidad de vida a los moradores de Huaylas.

Torres (2017) en su tesis de maestría titulada “Gestión de los proyectos de inversión pública y su relación con la ejecución presupuestal en los adicionales de obra de la municipalidad la Yungay, 2017”, tuvo como finalidad: Determinar la relación entre las dos variables de investigación, para lo cual realizó una investigación de enfoque cuantitativo, de tipo básica, con un diseño no experimental – transversal – correlacional con dos variables, contando con una población de 100 trabajadores de la cual se seleccionó una muestra de 40 unidades muestrales. El instrumento ejecutado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se encontró que: Existió un contacto significativo entre las dos variables del estudio, evidenciando un acertado rumbo de mejora al presupuesto en obras municipales en el respectivo año, lo cual no fue similar en tiempos pasados, donde se vio reflejado la corrupción por parte de los altos funcionarios en su momento.

Barboza (2018) en su tesis de maestría titulada “Impacto de la inversión pública en la calidad de vida en la municipalidad del distrito de Sihuas, 2018” tuvo como finalidad: Determinar la relación entre el impacto de la inversión pública y calidad

de vida para lo cual realizó una investigación de enfoque cuantitativo, de tipo básica, con un diseño no experimental – transversal, método correlacional, contando con una población de 300 trabajadores profesionales de la cual se seleccionó una muestra de 150 unidades muestrales. El instrumento empleado fue el cuestionario para recoger información de ambas variables. Entre sus resultados se encontró que: Se mostraron pruebas donde se confirma las pautas usadas en las inversiones públicas, la cual no contribuyó con la comodidad de las condiciones de vida de los encuestados, asimismo, las obras hechas en sectores como: educación, salud, trabajo, vivienda, etc., no demostraron los resultados previstos de acuerdo al desarrollo social, siendo el mal manejo de los involucrados en el presupuesto de la inversión pública.

Para darle mayor fundamentación, tenemos la teoría de la inversión pública, según los autores como Fort y Espinoza (2017) consideran que es el presupuesto que va hacia el negocio de cosas tangibles e intangibles, como también la inversión de capital en una empresa pública, aumentando los recursos del estado e intervienen los materiales para crear bienes o servicios, es decir, es el efectivo empleado para la realización de obras que se pueden evaluar como recursos (p. 31–32).

Para Pacheco (2010) las inversiones públicas corresponden al incremento de la importancia de los bienes que tiene una entidad obtenido del sector público, donde se contiene en mostrar un enfoque estratégico, debido a que requiere de buenas y capaces elecciones para costear los programas, desarrollos y proyectos de infraestructura social como por ejemplo la educación, justicia, vivienda y deporte; como en lo productivo tenemos la tecnología, transporte, energía y medio ambiente, elecciones que son convenientes para detectar algunas dificultades y plantearlo, en conclusión emplea el total o parte los recursos públicos con el fin de mejorar y modernizar (pp. 9-10).

Según el Ministerio de Economía y Finanzas (2017) la inversión pública se encuentra en la contribución de bienes públicos que encamina a actualizar, sumar, priorizar el depósito de la productividad humana, con el fin de difundir la competencia de la nación, de tal forma se desarrollen tales servicios. En este ambiente le compete a una oferta de hechos profesionales y económicos para dar

solución a las necesidades, utilizando los bienes dispuestos para tal, entre ellos tenemos el capital humano, herramientas tecnológicas, etc (p. 2).

El Banco Central de Reserva del Perú, dio a conocer que la inversión pública afecta los gastos del recurso concedido al aumento, la mejora de la riqueza física relacionado a la sección pública y progreso del capital humano, con la finalidad de sumar la decisión del estado para mostrar un servicio. El concepto de la inversión pública contiene todo el movimiento de pre inversión, como también la inversión que efectúan los organismos que pertenecen a la sección pública (Fernández, 2017, p. 25).

Además como lo menciona Palacios (2018) para cada proyecto de inversión pública se genera empleo tanto en la construcción, agricultura, comercio, transporte, educación, salud, administración pública, entre otros; Peralta (2015) señala que también es el grupo de políticas públicas, planes, programas, para la mejorar, modernizar y transformar la administración pública.

El marco normativo de la inversión pública según el Ministerio de Economía y Finanzas (2018) se encuentra regulada por el Decreto Legislativo N° 1252 del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones desde el año 2017 siendo Invierte.Pe. Esto asegura la calidad de justificación del proyecto por medio de principios, método, procedimientos y normas enlazadas a etapas de proyectos de inversión, por lo que es una actividad desarrollada por la facultad administrativa del Estado que tiene la participación de una cadena de responsables de distintas entidades que elaboren proyectos de inversión pública las cuales tenemos a las municipalidades; siendo responsables de ejecutar una función detallada durante el tiempo de preparación de los proyectos. En el ambiente municipal, la inversión pública se rige según la Ley N° 1252 del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión De Inversiones, en la cual se consideran los siguientes principios: (1) La programación multianual de la inversión debe incluir como finalidad la brecha de provisiones como el acceso de los ciudadanos a aquellos servicios que le permitan cumplir sus obligaciones; (2) Todo proceso de programación e inversión debe estar de la mano con los motivos fijados, tanto como en sector, regional y local, trazando un grupo de planes que se deben efectuar teniendo como mantenimiento el marco macroeconómico multianual y sus

proyecciones; (3) Todo desarrollo de programación e inversión tiene que tener como primera causa el sustento de actividades que permitan descubrir la posición presente en el ambiente actual, a fin de resolver las dificultades y brechas que se desean mejorar en relación al nivel de acceso de servicios públicos con los que cuenta la ciudadanía, con el fin de establecer objetivos, indicadores y resultados de superación de brechas en dicho análisis; (4) Todos los medios financieros, materiales y humanos, son guiados perfectamente con el fin que logren un mayor impacto en el desarrollo social. (5) Todo proceso de inversión tiene que darse una buena descripción de los medios en general para su respectiva realización y manejo. (6) Todo desarrollo de inversión debe entregar las cuentas de manera pertinente, con el fin de lograr un adecuado nivel de transparencia para asegurar su excelente calidad y uso de los recursos empleados (p. 2).

La importancia de la inversión pública, es todo proceso que tiene el uso del gasto social para el crecimiento de un proyecto que va a estar al servicio de la sociedad. Así mismo, de ser empleado para el avance de bienes y servicios, donde favorezcan un progreso adecuado en la población, ya sea implementando un servicio de mayor alcance y bienestar, sobre todo con respecto a la calidad de vida de cada persona, así promover el aumento de las riquezas, minimizar la irregularidad en la sociedad, entre otros (Ruiz y Duarte, 2015, p. 136).

Los objetivos principales de la inversión pública según la ley N° 27293 se orientan en tres aspectos, así tenemos: (1) Motivar la adaptación del ciclo de proyectos en sus tres fases, Pre Inversión, Inversión y Post Inversión; (2) Consolidar la capacidad de planeación del sector público, referida al planeamiento estratégico y a su articulación con la planificación operativa; y (3) Crear las condiciones para la Programación de Inversiones Multianual por espacios no menor de 3 años y articulado a la planificación del desarrollo (Ministerio de Economía y Finanzas, 2008, p. 2).

En la inversión pública se tiene tres fases, la cual es la Pre Inversión teniendo como resultados terminados los proyectos de inversión, en sus diferentes periodos, pre factibilidad y factibilidad, con estos estudios la administración cuenta con investigación adecuada para tomar acciones y asignar de buena manera los recursos económicos. Para poder hacer estos análisis se debe de tener los

conocimientos necesarios, así como las metodologías de formulación y evaluación de proyectos. Las metodologías que incluimos para la evaluación de proyectos, ayudan en ejecutar el rol fundamental de informar, de cómo organizar los costos para luego hacer el estudio económico de cada proyecto y contar sus beneficios, como por ejemplo, las metodologías que indican cómo calcular la contribución del proyecto al desarrollo del país, examinando aspectos como uso de divisas, rentabilidad del capital invertido, generación de empleo y demanda de recursos financieros. Esto nos autoriza a contar con una determinada información para cada tipo de proyecto, lo que agiliza la selección de mejores proyectos de cada sector. La estructura de los costos en estos estudios de pre inversión es fundamental, ya que estos nos permitirán hacer la evaluación social del proyecto en dos caso como son los siguientes: (1) En primer caso su adaptación pretende corregir desviaciones en los mercados de modo que los costos utilizados reflejan lo real de los recursos empleados y bienes producidos; (2) El segundo caso pretende, a través de los precios, adquirir variables de política como la redistribución de los recursos recaudados, redistribuir el ingreso y conservación del medio ambiente (Ministerio de Economía y Finanzas, 2017).

Luego está la Fase de Inversión: Se sitúa en camino la ejecución de proyectos acorde a los indicadores establecidos en la expresión de sostenibilidad, como también se tiene productos terminados las obras, donde pasan a formar el grupo de recursos para el desarrollo de diferentes actividades y programas del sector público, asimismo puede disminuir la demanda insatisfecha de infraestructura del país, en muchos de los casos revisados, favorecen las actividades del sector privado. En todo este proceso tendremos obras en marcha, es de manera relevante saber en qué nivel se encuentran éstas para que la administración elija la información exacta y destine los recursos adecuados para poder concluirlos. En esta fase ciertamente se relaciona con el desembolso usual, ya que las obras terminadas solicitan capital para su operación, donde los primeros insumos de este proceso serán recursos financieros y personal capacitado. Además, se solicita normas, como también procedimientos para la contratación y realización de las obras (Aranibar, 2021, p. 24-25).

Por último tenemos la Fase de Post Inversión: Compreendida por la operación y mantenimiento, por el motivo que producen los servicios de manera directa a los favorecidos y se cree mantener por lo menos en cuanto dure el proyecto. En esta fase se menciona a las observaciones que realizan para la verificación y análisis del aprovechamiento previsto en el proyecto, resultados importantes para la población (Ascue, 2018, p. 32-33).

La inversión pública consta de cuatro ciclos, entre ellas tenemos: (1) La Programación multianual de inversiones: Es el desarrollo del análisis del estado que se encuentra la sociedad, describiendo las dificultades y las brechas que existen en torno a los servicios públicos que carecen, como también a que infraestructura poseen y la cual esto afecta a la ciudadanía en su calidad de vida. Sobre este análisis, se solicita plantear las soluciones que puedan superar estas brechas y problemas encontrados, planteando objetivos alcanzables e indicadores de resultados que se puedan verificar en el periodo máximo de 3 años, de acuerdo a las metas nacionales, regionales y local, que sirven de modelo a aquellas inversiones que serán puestas al bienestar de la población; (2) La formulación y evaluación: Se precisan todas las propuestas que se consideran a resolver los inconvenientes observados y superar las inconvenientes encontrados en la población. Así mismo, los recursos solicitados, el tiempo necesario, instrumento de control y de manera en que se va a financiar; (3) La ejecución: Es el desarrollo del recurso técnico y ejecución del desarrollo físico como financiero para formar el plan de inversión, ejecución y guía de la oferta de inversión manifestada, estimada y apta; (4) El funcionamiento: Aquí se juntan todas las categorías y componentes requeridos con el fin de mostrar que el proyecto empieza a estar en marcha y ejecutar con el objetivo esencial de su desarrollo. Así mismo, todo recurso y servicio puede depreciarse o comience a fallar en el transcurso de su manejo, se dan acciones de mantenimiento necesarios para sostener el proyecto en las mejores condiciones. Por último, se desempeña para realizar la evaluación del impacto que tiene el proyecto en solucionar los inconvenientes y reducir brechas, aprendiendo de los descuidos y prevenir cometerlos en un futuro (Invierte.pe, 2017).

La inversión pública consta de las siguientes dimensiones como la Planificación, asimismo Federico (2016) menciona que es el ejercicio que comienza el ciclo que

establece los componentes e indicadores en general respecto con los demás; en conclusión, es la decisión de las bases que guíen los actos a futuro.

Como lo menciona Toselli (2015) la planificación se relación con la previsión o anticipar cosas a futuro; en tanto permite establecer ideas claras y bien definidas para ser logradas.

Existe la planificación financiera que según Pérez (2016) tiene como objetivo minimizar el riesgo y tener el aprovechamiento necesario para las oportunidades con el fin de obtener recursos financieros de acuerdo a la toma de decisiones y estrategias hechas.

De tal manera, Burdiles (2019) la planificación permite ver los resultados en distintas áreas en términos de datos numéricos, por el cual se logre un equilibrio económico, afrontando los retos y cambios que se pueden interponer en el entorno.

Continuamente se tiene como indicador la Estrategia de Desarrollo: Define la idea del territorio a largo tiempo y los primeros deberes que tienen los mandos del estado, como también los actores políticos, económicos y sociales, teniendo en cuenta su probabilidad social, económica y política. Para su ejecución se precisa los problemas principales que deben resolverse. Será de conclusión un proceso de coordinación y ser competente por la ley del congreso de la república. Los desarrollos alcanzados serán estimados cada diez años con la participación de los mandos y actores referidos, sea tal el caso, se realizará su actualización, teniendo en cuenta las realidades que se presenten de manera global y nacional (Ministerio de Economía y Finanzas, 2011).

De acuerdo a Actis (2015) el desarrollo es el nombre a una estrategia para un crecimiento donde la meta es en centrar nuevas capacidades y satisfacer nuevas necesidades; según Unceta (2016) las modificaciones o adaptaciones que se dan, son para el desarrollo y rentabilidad.

También como segundo indicador está los Planes Estratégicos Sectoriales: Se expresan las políticas, objetivos y prioridades del margen sectorial, donde estos deberán estar acorde con los principales planes de cada sector que los comprenden. (Centro Nacional de Planeamiento Estratégico, 2020).

Luego como segunda dimensión en la inversión pública tenemos las Fuentes de Financiamiento, que es la opinión fundamental siendo la orden de los recursos, aumentando las competencias que necesitan para su ejecución y el nivel de los proyectos (Minaya, 2017).

Asimismo, lo define Edronova (2019) que representa a toda clase de inversión que en el mercado laboral, buscando sostenibilidad por medio de alguna inversión interna o externa.

Además como lo indica Mazzucato (2017) las fuentes de financiamiento se pueden mencionar en: fuentes internas, que se emplean dentro de la misma empresa; fuentes externas, siendo los aportes de capital de los socios.

También existen fuentes de financiamiento personales, entre amigos y parientes, juntas, bancos, entre otros; dependiendo cual les convenga porque existe a largo y corto plazo según lo prefieran (Kollatz, 2018).

Comprendida por el siguiente indicador Fondo de Compensación Municipal (FOCOMUN): Tiene el principal objetivo de iniciar la inversión en las distintas municipalidades de la nación, teniendo un criterio en repartir a favor de los ambientes más alejados, también como preferencia en la asignación de localidades rurales y urbano, como marginales del país (Tello, 2017).

Como segundo indicador está los Recursos Recaudados: Son los ingresos que se han generado, como por ejemplo las rentas de propiedades, tasas, prestaciones de servicios, etc; también tenemos los ingresos de acuerdo a la normativa hasta el momento, incluyendo la rendición financiera (Ministerio de Economía y Finanzas, 2019).

Por última dimensión está la Ejecución que de acuerdo al Ministerio de Economía y Finanzas (2017) define que el estado nombra el proceso de presupuesto para llevar a cabo cada plan, con el propósito de emplear una adecuada calidad de vida a la población, de manera que es rentable el proyecto desde lo económico, además brinda mejoras en el medio social y en el lugar que es desempeñado, entre ellas el aumento de trabajo, tributos que pueden volver a invertirse, etc. En los sucesos que la planificación no tenga productividad económica pero si rendimientos indirectos grandes, el retorno social hace creíble que el estado rescate la inversión.

Además como lo menciona Cáceres (2016) la ejecución de un proyecto presentan algunos problemas como es la mano de mano de obra que no tienen la experiencia necesaria, la poca calidad de expedientes ejecutados por el estado, no cumplen con lo asignado y falta de ética de los consultores de obras.

Luego como indicador está las Metas de la Ejecución que de acuerdo al Ministerio de Economía y Finanzas (2021), comunicó que la meta alcanzada en ejecución de inversión pública para el año 2021 es de S/ 39 112 millones, presentando un aumento de 35% a comparación del año 2020, resaltando la estrategia de acompañamiento técnico y seguimiento de las metas de ejecución.

En el caso regional, se informó que la meta de ejecución aumentó a S/ 7 140 millones, significando un incremento de 20% a comparación del año pasado, y en el caso de gobiernos locales en S/ 12 963 millones, representando un incremento del 14,8% respecto al año anterior. El ministro Mendoza se pronunció sobre las metas alcanzadas en la ejecución, que en el 2021, tendrá como sus mecanismos principales la inversión en obras públicas realizándose satisfactoriamente, llegando a concluir que la inversión pública es el instrumento que va a usarse para ayudar a nuestra economía.

Como siguiente indicador está los Logros de la Ejecución: En el presente año, el logro de la ejecución tuvo un incremento del 25%, como resultado del trabajo en colaboración con los gobiernos regionales y la estrategia brindada con los especialistas del MEF. En los logros de la ejecución tenemos la recuperación del ritmo de la inversión pública, siendo la reactivación económica adoptada por el MEF, en el cual nos dio un resultado de S/ 15 792 millones, siendo el más alto en los últimos 10 años (Diario el Peruano, 2021).

De acuerdo a la segunda variable calidad de vida, según Fernández (2017) define que: En calidad de vida se presenta de manera subjetiva o propia, también la valoración asignada a cada magnitud es distinta en cada ser humano y el valor ofrecido a cada magnitud puede renovarse a través de la vida.

El desarrollo económico es fundamental para cada persona, ya que aporta a nuestra calidad de vida, este desarrollo sugiere trasladar la prevención de la economía de cada persona, orientado al procedimiento de desarrollo y progreso humano, como también modificando los criterios de éxito y a lo que puedan hacer

las personas con sus vidas (Pineda, 2017).

Celia y Tulsy (2017) definen qué calidad de vida es una valoración que el ser humano hace de su vida y el agrado con el nivel presente de actividad de acuerdo con el ideal que tiene. Por contexto, es la impresión parcial del confort de la persona. Así mismo es la sensación que un individuo tiene su sitio en la realidad, como el ambiente cultural y sistema de valores que vive en concordancia con sus propósitos, normas y preocupaciones. Se trata de un modo profundo por la salud física de la persona, su situación psicológica, nivel de autogobierno, relación social y así como la conexión de los elementos principales de su ambiente.

Entre los principios de la segunda variable tenemos: (1) Apoyo entre familiares, seres queridos y amigos; (2) Voluntariado, educación y ocio; (3) Lugares y transporte públicos sean de libre acceso; (4) Recursos económicos que se ajusten a las necesidades y al coste de vida; (5) Actitudes y prácticas que promuevan la igualdad sin discriminar (MS international federation, 2021).

Cabe mencionar los cinco niveles de la calidad de vida según Guerrero (2016) son: (1) El bienestar físico como la salud, seguridad física; (2) El bienestar material como alimentos, transporte, vivienda; (3) El bienestar social, las relaciones entre personas como las familias, amigos, etc; (4) El desarrollo y actividad, encontramos a la educación, productividad y contribución; (5) El bienestar emocional, que comprende la autoestima, religión, entre otros (p. 5).

La importancia de la calidad de vida es asegurar el buen desarrollo y manejo de una persona, ya sea en su bienestar, como en aspectos físicos, psicológicos y emocionales en relación con quienes se rodea. Es notable saber que la calidad de vida no es algo que se da rápidamente, sino que se va formando a lo largo del tiempo en la cual depende de varias variables como la educación, trabajo, vivienda, entre otros. Si se tiene una adecuada calidad de vida puede disfrutar de experiencias que enriquecen aún más la vida y aquellos que no tengan un buen vivir, quedan insatisfechos, siéndole más difícil tener experiencias positivas, que les conlleva a un malestar general como la depresión o ansiedad (Tuesca, 2005).

En conclusión, es importante tener y mantener una mejor calidad de vida para disfrutar actividades y experiencias a lo largo del tiempo.

De acuerdo a la Organización Mundial de la Salud (2018), se tienen los siguientes objetivos de la calidad de vida: (1) Eliminar la necesidad extrema y el hambre; (2) Conseguir la educación primaria mundial; (3) Disminuir la mortalidad infantil; (4) Prosperar en la salud materna; (5) Batallar la malaria y otras enfermedades; (6) Asegurar la estabilidad del medio ambiente; (7) Promover una alianza mundial para el crecimiento.

Según Salas (2013) con respecto a calidad de vida se tiene el enfoque cuantitativo, cuya finalidad es poner en funcionamiento la calidad de vida, las cuales se tiene los siguientes indicadores: (1) Económicos, que piden la capacidad ahorrativa de la persona; (2) sociales, aquellas condiciones externas como bienestar social, educación, seguridad pública, vivienda, entre otras; (3) Psicológicos, reacciones parciales de la persona de acuerdo a experiencias irremplazables; (4) Ecológicos. Como también se encuentra el enfoque cualitativo, que es el escuchar a la otra persona mientras narra sus experiencias, problemas, etc.

De acuerdo a Higuera (2015) existen categorías de la calidad de vida los cuales son: adaptación, liderazgo, autoestima, relación con padres, actividades escolares, actividades recreativas, elección de profesión y oportunidades de desarrollo.

La calidad de vida en los adultos conlleva a incluir ciertos aspectos en esta etapa, la cual la persona no sólo se enfrenta al tiempo, sino también en lo práctico, dando funciones de baja capacidad para el desempeño de su vida diaria (Olivares, 2015).

Por último según Benítez (2016) calidad de vida a nivel global es el grupo de condiciones que cooperan en hacer placentero y privilegiada la vida.

A continuación presentamos las dimensiones de la segunda variable que es el Bienestar Social que según Della (2017) es la impresión de la persona sobre las interacciones y roles sociales en la vida como la precisión de soporte familiar, social, educación, salud y seguridad. También es como las personas dentro del lugar en que viven, se sienten aptos, por otro lado, si se sienten ciudadanos con derechos y capacidades para proporcionar ideas a la sociedad.

De acuerdo a Raus (2017) el bienestar social es el grupo de factores que se comunican junto con la calidad de vida en la sociedad y que cada uno dispone de los elementos para la satisfacción social. Además como lo menciona Pinker (2017)

por bienestar se entiende que es el grupo de factores que un individuo le es necesario para tener o gozar una adecuada calidad de vida (p. 61).

El bienestar social también depende de cómo un poblador se comporte en su comunidad, que las personas mantengan su mentalidad positiva en el día a día, sin existir odio, rencor, entre otros, sin que estos influyan en su comportamiento para tener el adecuado bienestar social (Spicker, 2018).

Con respecto a Corrales (2020) el bienestar resulta amplio porque se puede referir al bienestar del estado, social, entre otros; con respecto al estado de bienestar se refiere al sector público como agente de la economía para llegar al bienestar de la población, teniendo como mira la disposición de los servicios básicos.

En detalle el bienestar social frente a la covid 19 ha mostrado ciertos puntos negativos como por ejemplo: no tener vínculo con el exterior, falta de ánimo, servicios de la comunidad que no son beneficiosos (Marconi, 2021).

Como indicador está la Salud: La relación que se da entre salud y calidad de vida, se precisa por igual en el estado de salud del individuo, tal como nos dice la Organización Mundial de la Salud, la cual muestra una definición de salud muy semejante al de calidad de vida: “estado de completo bienestar físico, psíquico, social y no únicamente la carencia de enfermedad”. Hay estudios encontrados que la salud es apreciada como el factor más destacado de la felicidad, donde el placer es uno de los pronosticadores más grandes de la satisfacción vital, tal parece que el valor de la salud tiene una concordancia con el bienestar subjetivo que la valoración objetiva (Oblitas, 2017).

Además la salud indica ciertos componentes para una vida saludable, donde depende de diversos factores, siendo adecuado una buena gestión de uno mismo para poder llevar a cabo una adecuada salud; los factores de salud son: alimentación saludable, ejercicios físicos, horas de sueño adecuado, medio ambiente adecuado y saludable (National Center for Health, 2016).

Luego está el indicador de Vivienda: En primer lugar sirve para satisfacer las obligaciones esenciales del ser humano, también en cumplir los anhelos de la ciudadanía de una forma integral, por eso se debe formar parte del proceso de colaboración entre habitante y medio ambiente. La vivienda acepta la reunión de

personas, normalmente familias, con fines de alimentación, reposo, vida en común y su alrededor crea el vínculo social de la interrelación productiva mundial del hombre (Haramoto, 2018, p.12).

Asimismo, como lo menciona Ruonavaara (2018) la vivienda es una casa construida, acondicionada que permite la utilización o no como tal; es evidente que conceptos de vivienda cambian, como por ejemplo llamada habitabilidad, cumpliendo con las exigencias técnicas vinculadas a la vivienda.

Además la vivienda puede estar constituida por cuartos o casa destinada a albergar un conjunto de personas o a una sola; se clasifican en particulares, que es aquella destinada para usarse como domicilio e independiente, con o sin vínculos con otras personas que viven juntas y la vivienda colectiva es aquella destinada a ser usada como el lugar de alojamiento para un grupo de personas sin un vínculo familiar (Mullins, 2016).

Como siguiente dimensión de calidad de vida está el Entorno Social que representa los componentes del ambiente donde se desenvuelve la persona, las cuales tiene influencia en su comportamiento porque son parte de sus hábitos y modo de vida (Pardo, 2018).

Además como lo define Garbarino (2009) el entorno social de una persona está formado por sus propias condiciones de vida con la población de la que forma parte; Ashford (2018) menciona que es un conjunto de individuos que viven en determinado lugar y sobre las condiciones de vida se refiere al nivel de estudios, de ingresos y de trabajo.

Presentando el indicador de Ambiente Familiar: Se tiene de influencia en la persona, el ambiente de educación, de trabajo y condiciones de salud en que se encuentran, dónde tiene relación dentro de lo social y cultural, los cuales intervienen sobre su conducta debido a que forman parte de su vida y costumbres. Hace referencia al lugar en donde vive y se desarrolla la persona, donde duerme y se prepara, esto impacta en la calidad de vida del ciudadano, evaluada en la medida que el hogar está asociado con un lugar seguro para vivir, con espacios suficiente, limpio, privado, que cuente con servicios básicos. La persona necesita de un lugar adecuado para vivir, descansar, recomponerse y continuar con su vida diaria, donde su integridad no se vea dañada (Cabezas, 2018).

Además como lo señala Patricia (2016) el ambiente familiar es aquella que agrupa a todos los parientes con el mismo vínculo, teniendo sus propias culturas, afectos entre otros; en el lugar donde habitan tienen las funciones de protección, educación, creatividad, atención, cuidado y económico.

De acuerdo a Peyrovi (2015) define que también es el núcleo donde conviven un conjunto de personas; aunque es frecuente darse cuenta cuando faltan miembros en la familia, porque en algunos ratos hemos compartido y vivido con aquellas personas.

El ambiente familiar adecuado asegura la comunicación fluida entre ellos y no solo eso, como también la escucha, los gestos, entre otros; el ambiente adecuado generará felicidad, humor, presencia que se construye cada día (Osoria, 2016).

Por último el ambiente familiar agresivo es donde se ejecutan actos de agresión entre los miembros de la familia como: padres, hijos, tíos, entre otros; No es recomendable vivir en este ambiente por la misma manera que en un determinado tiempo se imite estas acciones (López, 2017).

Luego está el indicador Ambiente Laboral: La cualidad de los trabajos presentados por las entidades, están vinculadas con el bienestar de sus trabajadores, por ello el deseo principal es invertir en el capital humano, lo que resultará muy beneficioso con respecto a su productividad (Rodríguez, 2017, p.132).

Además como lo define Shuya y Sun (2021), conocido como entorno de trabajo, comprende un grupo de elementos que influyen en el bienestar del trabajador, donde se le dedica un promedio de tiempo al trabajo, por tal motivo es relevante que las actividades se realicen en un medio tranquilo, gustoso para que el rendimiento sea lo más eficiente.

Durante los últimos años hubo una inclinación en orientar la indagación en calidad de vida laboral desde la posición del trabajador y realizando sus necesidades principales, donde puede verse como un proceso emprendedor y constante que la ocupación laboral está sistematizada, tanto de aspectos activos como relacionales, en orden de ayudar al más completo desarrollo de la persona (Kotze, 2018),

Por último de acuerdo a Shoji (2015) encontramos en el ambiente laboral ciertos efectos positivos como es la motivación de los trabajadores hacia la acción; la comunicación siendo esencial para la operatividad de ellos mismos.

Encontramos como siguiente dimensión de calidad de vida a la Inclusión Social: Es estar en sitios de la ciudad donde transitan muchas personas y participan en sus ocupaciones, sentirse parte de la sociedad y contando con el soporte de otros individuos. Determinado por las guías de Integración, participación, accesibilidad y apoyos (Verdugo, 2018).

La inclusión social como el desarrollo de potencial de los habitantes para que participen en la sociedad, aprovechando sus conveniencias, dando voz a las sujetos en las decisiones que influyan en su vida, con el fin que gocen de igual forma a los espacios políticos, sociales y físicos (Pogossian, 2017).

De acuerdo a su dimensión, tenemos como indicador a la Equidad: Es el valor de la igualdad de oportunidades o conveniencia entre seres humanos, acatando la diversidad de la sociedad, también nos dice que es un compuesto de hechos educativas, sociales, políticas, legales, económicas e ideológicas que fomentan la igualdad de oportunidades para todos, ya sea en el ambiente laboral y social (Manzanares, 2018).

Equidad para que esto sea posible no debería existir diferencia entre las personas, lo cual no encaja con la realidad actual en absoluto, como también para lograr la igualdad en un sentido puede ser necesario que exista desigualdad en otro (López, 2017).

Además como lo señala Bindeouè (2021), equidad es la noción de capacidades en términos individuales y que estén vinculados entre sí; también se podría decir que abarca a nociones en el trabajo, políticas, personal y en la sociedad.

Por último indicador está la Segmentación Laboral: El objetivo del trabajo es velar la relación entre los distintos segmentos definidos, pudiendo formar agrupaciones de los mismos, que bien podrían ser considerados como mercados de trabajo locales. La segmentación, va a consistir en distinguir segmentos tanto de los trabajadores como de los puestos vacantes. Los segmentos de trabajador estarán formados por las variables de grupo de ocupación, sector de actividad, sexo y edad,

todas ellas relativas al trabajador contratado. Los segmentos de puesto van a tener la información del municipio del centro de trabajo, grupo de ocupación y sector de actividad del puesto cubierto. Por último, la unión de ambos segmentos dará lugar a lo que llamaremos segmentación laboral (Rodríguez, 2017).

Asimismo, se tiene que la segmentación laboral en calidad del trabajo varía de acuerdo al puesto que pertenezca, también se menciona que influye en eventos de discriminación que se da en el mercado de trabajo (Alcaraz, 2015).

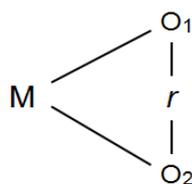
Además como lo señala Moore (2016) en la segmentación laboral se encuentran consecuencias como la desigualdad, en medida que el empleado ocupa menos características, el puesto de trabajo a ocupar será el de menor productividad y estabilidad; Assaad (2018) con lo referido anteriormente, el empleo que obtenga los ingresos serán menores, como también problemas en el proceso del trabajo y peores condiciones laborales.

III. METODOLOGÍA

3.1 Tipo y diseño de la investigación:

La investigación de estudio fue básica como lo define Hernández (2014) porque pretende aportar teorías y conocimiento; es de enfoque cuantitativa según Hernández (2014, p.4) porque es secuencial y probatorio, emplea la recolección de datos, análisis estadístico y datos numéricos; es no experimental de acuerdo a Hernández (2014, p.152) es el estudio donde no se manipula las variables y solo se observan los fenómenos en su entorno natural para luego ser analizados; es transversal como lo señala Hernández (2014, p.154) porque recopila datos en un momento determinado, con el propósito de describir variables y analizar; es nivel de investigación descriptiva de acuerdo a Hernández (2014, p.92) busca especificar propiedades y características relevantes de cualquier fenómeno; y es correlacional como lo define Hernández (2014, p.93) porque se intenta conocer el grado de relación entre dos variables.

Figura 1. Esquema de diseño de investigación



Donde:

M = Muestra conformada por la población del A.H Señor de los Milagros

O₁ = Observación a la variable Inversión pública.

O₂ = Observación a la variable Calidad de vida.

r = Relación entre la variables inversión pública y calidad de vida.

3.2 Variables y operacionalización

Definición conceptual

Variable 1. Inversión pública es el desembolso público asignado en actualizar, sumar, priorizar y mejorar la capacidad productiva de la nación con la finalidad de aumentar la productividad de bienes y servicios (Ministerio de Economía y Finanzas, 2017, p. 2).

Variable 2. Calidad de vida es la valoración que la persona hace de su vida y agrado con el nivel de actividad comparado con el ideal que tiene. En conclusión, la calidad de vida es la impresión del bienestar de la persona (Nava, 2012, p. 133).

Definición operacional

Variable 1. La inversión pública es el resultado obtenido de la aplicación de la escala de Likert denominada “Escala multidimensional de Inversión Pública”.

Variable 2. La calidad de vida es el resultado obtenido de la aplicación de la escala de Likert denominada “Escala multidimensional de Calidad de Vida”.

Seguidamente se presentaron las dimensiones de investigación para el presente estudio.

Con relación a la variable inversión pública se tuvieron las siguientes dimensiones; en primer se tuvo la dimensión de planificación, es el ejercicio que comienza el ciclo que establece los componentes e indicadores en general respecto con los demás; en conclusión, es la decisión de las bases que guíen los actos a futuro (Federico, 2016); las Fuentes de financiamiento, es la opinión fundamental siendo la orden de los recursos, aumentando las competencias que necesitan para su ejecución y el nivel de los proyectos (Minaya, 2017); la Ejecución, el estado nombra el proceso presupuestario para llevar a cabo cada plan de manera que es rentable el proyecto desde lo económico, además brinda mejoras en el medio social, entre ellas el aumento de trabajo, tributos que pueden volver a invertirse, etc (Ministerio de Economía y Finanzas, 2017).

Asimismo, se presentaron las dimensiones de la variable calidad de vida cuyas dimensiones fueron: Bienestar social, es la impresión de la persona sobre las interacciones y roles sociales en la vida como la precisión de soporte familiar,

social, educación, salud y seguridad (Tuesca, 2017), el Entorno social, representa elementos que indican al ambiente donde se desenvuelve la persona, las cuales tiene influencia en su conducta porque son parte de sus costumbres y modo de vida (Pardo, 2018) y la Inclusión social, es estar en sitios de la ciudad donde transitan muchas personas y participan en sus ocupaciones como uno más, sentirse pieza de la sociedad, contar con el apoyo de otras personas. Determinado por las guías de Integración, participación, accesibilidad y apoyos (Verdugo, 2018).

3.3 Población, muestra y muestreo

La población fue compuesta por los pobladores del A.H. Señor de los Milagros, departamento de Ancash, Provincia del Santa, con 2095 pobladores, según fuente de la junta directiva del asentamiento humano en el año 2020, de acuerdo a Westreicher (2020) la población es una comunidad humana, como también aplica a animales, cabe mencionar que puede hablarse de población de ciudades, países, etc. Para identificar a una población tiene que estar en constante evolución, dependiendo de la tasa de nacimientos y mortalidad. Existe población absoluta refiriéndose al total de personas que viven en una zona geográfica y población relativa de acuerdo a la masa poblacional, en cuántas personas permanecen por metro cuadrado.

Con relación a la muestra, de acuerdo a Carrillo (2015) define que es un subconjunto de la población que se elige para la recolección de datos y deberá ser representativa de aquella población.

En este estudio, la muestra se determinó haciendo el uso de una fórmula, obteniendo como consecuencia 130 unidades muestrales.

Así mismo el tipo de muestreo fue no probabilístico como lo define Hernandez (2014, p. 189) es el muestreo en la cual el investigador elige muestras basadas en un juicio subjetivo, siendo aquellas personas que deseen participar voluntariamente en la investigación.

Además, se utilizaron los siguientes criterios de selección:

Se incluyeron a los pobladores del A.H. Señor de los Milagros, hombres y mujeres que están dentro del rango de edad de 18 a 50 años; además, se excluyó a los pobladores hombres y mujeres que están fuera del rango de edad.

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

En la presente investigación se empleó la técnica de la encuesta, la cual es definida por Alvira (2017) como un análisis donde el investigador consigue datos al hacer preguntas que van dirigidas a una muestra de la población, con el fin de saber la opinión o algún hecho en específico. En este caso, se utilizó la encuesta para la recopilación de información de acuerdo a las variables de la investigación.

El tipo de instrumento para la recolección de datos relacionados a las variables de estudio fue el cuestionario, el cual es definido por Meneses (2016) que son instrumentos que se emplea para recoger datos en investigaciones cuantitativas, especialmente las que llevan a cabo metodologías de encuesta. Es decir, es el mecanismo que permite al investigador plantear las preguntas necesarias para recolectar información sobre una muestra de personas.

Se diseñaron y aplicaron dos cuestionarios de opinión tipo escala de Likert, de acuerdo a las variables de investigación, así tenemos:

Evaluación Multidimensional de la Inversión Pública, este cuestionario consta de 18 ítems distribuidos en 3 partes, correspondiente a cada dimensión y cuyas respuestas indican su opinión sobre la inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros donde usted radica.

Asimismo, se utilizó el segundo cuestionario Evaluación Multidimensional de la Calidad de Vida, este cuestionario consta de 18 ítems distribuidos en 3 partes, correspondiente a cada dimensión y cuyas opciones de respuesta indican su opinión sobre la calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros donde usted radica.

El instrumento fue validado mediante juicio de expertos, quienes utilizaron criterios de evaluación, como la coherencia entre dimensión e indicador, coherencia entre indicador e ítem, las opciones de respuesta que tengan relación con el ítem, redacción clara y precisa, posteriormente de haber alguna observación, comunicarle al investigador.

Para desarrollar la confiabilidad del instrumento, se utilizó el Alfa de Cronbach, que permitió determinar la homogeneidad de los ítems con escala de Likert, para ello

se desarrolló una prueba piloto a una población similar a la investigación que es objeto de estudio, contando con 8 unidades muestrales.

3.5 Procedimiento

Para la recolección de información se aplicó dos cuestionarios preparados por el investigador de acuerdo a las variables inversión pública y calidad de vida. Lo cual se presentó una carta al gerente de Gestión Ambiental de la Municipalidad Provincial del Santa, para que autorice la aplicación del instrumento. Así mismo se procedió a utilizar el cuestionario para ser alcanzado por medio de Google Forms a la muestra que es la población del A.H. Señor de los Milagros, para posteriormente obtener la información necesaria. Entre los dos cuestionarios poseen 36 ítems, con 5 respuestas de manera de opinión como totalmente en desacuerdo, en desacuerdo, ni de acuerdo ni en desacuerdo, de acuerdo y totalmente de acuerdo; las cuales tienen una puntuación en cada afirmación y finalmente mostrar el valor total de las sumatorias de acuerdo a los niveles de valoración. La fiabilidad de los datos se garantizó de acuerdo a la veracidad y honestidad de los encuestados.

3.6 Métodos de análisis de datos

La información que se recogió serán organizados en una base de datos en el cual se ingresarán los resultados de todos los participantes por cada uno de los ítems. A partir de ello se empleó la estadística para elaborar tablas de frecuencia y de correlación.

Para validar las hipótesis se utilizó el Coeficiente de correlación de Rho Spearman que permitió determinar el nivel de correlación encontrada si es significativa o no.

Se usó el programa Microsoft Excel versión 2015, que permitió ordenar, clasificar y codificar los datos recolectados, siendo de ayuda para el análisis e interpretación de los resultados en la presente investigación.

3.7 Aspectos éticos

Se obtuvo la confianza de los pobladores encuestado donde se recogió los datos para la investigación, la cual fue de manera transparente, sensata y con su autorización; además participaron con su total consentimiento y aceptar de manera voluntaria su colaboración; la originalidad del argumento de la investigación fue de uso único y exclusivo del autor, lo cual no posee copia o plagio que ponga en falta la calidad del estudio.

IV. RESULTADOS

En la presente investigación se realizó un cuestionario de 36 preguntas referente a la inversión pública y calidad de vida, contando con una muestra de 130 pobladores del A.H. Señor de los Milagros, donde se les alcanzó de forma virtual utilizando Google Forms, con una duración de 40 minutos. Los datos estadísticos han sido realizados en tablas de frecuencia, de correlación, la prueba de normalidad utilizada es Kolmogorov-Smirnova y se hizo la prueba de hipótesis utilizando Rho de Spearman. Los resultados son presentados en orden a los objetivos de la presente investigación.

Objetivo general: Determinar la relación que existe entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Tabla 1

Inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

			Calidad de vida				Total
			Muy bajo	Bajo	Alto	Muy alto	
Inversión pública	Muy bajo	Recuento	15	1	0	0	16
		%	11,5%	0,8%	0,0%	0,0%	12,3%
	Bajo	Recuento	2	111	1	0	114
		%	1,5%	85,4%	0,8%	0,0%	87,7%
	Alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Muy alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Total	Recuento	17	112	1	0	130
		%	13,1%	86,2%	0,8%	0,0%	100,0%

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 1 se observa que el 87,7% de pobladores encuestados perciben que la inversión pública es baja, de tal manera el 85,4% de ellos opinan que su calidad de vida es bajo, luego el 12,3% de pobladores opinan que la inversión pública es muy bajo, asimismo el 11,5% de pobladores señalan que su calidad de vida es muy bajo.

Tabla 2

Relación entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Rho de Spearman		Calidad de vida
	Coefficiente de correlación	,875**
Inversión pública	p-valor	,000
	N	130

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

Por medio de la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,875, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$, otorgándose un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y calidad de vida.

Objetivo específico 1. Identificar el nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Tabla 3

Nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Fuente: Base de datos de estudio.

Nivel de Inversión pública	Encuestados	
	f	%
Muy alto	0	0
Alto	0	0
Bajo	114	88
Muy bajo	16	12
TOTAL	130	100

Interpretación:

En la tabla 3 detalla la percepción de los pobladores respecto al nivel de la inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, donde el 88% de ellos señalan que la inversión es bajo, mientras que el 12% de los pobladores consideran que la inversión es muy bajo.

Tabla 4

Nivel de las dimensiones de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Nivel	Planificación		Fuentes de financiamiento		Ejecución	
	f	%	f	%	f	%
Muy alto	0	0	0	0	0	0
Alto	0	0	2	2	3	3
Bajo	65	50	112	86	81	62
Muy bajo	65	50	16	12	46	35
TOTAL	130	100	130	100	130	100

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 4, muestra la opinión de los pobladores respecto al nivel de las dimensiones de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, en el año 2021, donde el 50% de los pobladores perciben que la planificación es bajo, luego el 50% de ellos señalan que esta en nivel muy bajo, el 86% de pobladores opinan que las fuentes de financiamiento es bajo y el 62% de pobladores manifiestan que la ejecución es baja, donde el 35% de encuestados consideran que la ejecución es muy bajo.

Objetivo específico 2. Identificar el nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Tabla 5

Nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Nivel de Calidad de Vida	Encuestados	
	f	%
Muy alto	0	0
Alto	1	1
Bajo	112	86
Muy bajo	17	13
TOTAL	130	100

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 5 muestra la percepción de los pobladores respecto a su propio nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, en el año 2021, donde el 86% de ellos opinan que su calidad de vida es bajo, el 13% de pobladores perciben que es muy bajo y solo el 1% considera que su calidad de vida es alto.

Tabla 6

Nivel de las dimensiones de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Nivel	Bienestar social		Entorno social		Inclusión social	
	f	%	f	%	f	%
Muy alto	0	0	0	0	0	0
Alto	1	1	3	2	3	2
Bajo	66	51	110	85	87	67
Muy bajo	63	48	17	13	40	31
TOTAL	130	100	130	100	130	100

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 6 muestra la percepción de los pobladores respecto al nivel de las dimensiones de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, en el año 2021, donde el 51% de pobladores consideran que su bienestar social es bajo, el 48% de ellos opinan que su bienestar social es muy bajo, el 85% de encuestados perciben que su entorno social es bajo y el 67% de pobladores señalan que su inclusión social es bajo, donde el 31% de ellos consideran que la inclusión social es muy bajo.

Objetivo específico 3. Establecer la relación que existe entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Tabla 7

Inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

			Bienestar social				
			Muy bajo	Bajo	Alto	Muy alto	Total
Inversión pública	Muy bajo	Recuento	15	1	0	0	16
		%	11,5%	0,8%	0,0%	0,0%	12,3%
	Bajo	Recuento	48	65	1	0	114
		%	36,9%	50,0%	0,8%	0,0%	87,7%
	Alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Muy alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Total	Recuento	63	66	1	0	130
		%	48,5%	50,8%	0,8%	0,0%	100,0%

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 7 se observa que el 87,7% de pobladores señalan que la inversión pública es bajo, en el cual el 50% de encuestados opinan que su bienestar es bajo, luego el 12,3% de pobladores señalan que la inversión pública es muy bajo, donde el 11,5% de ellos perciben que su bienestar social es muy bajo.

Tabla 8

Relación entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Rho de Spearman		Bienestar social
	Coefficiente de correlación	,338**
Inversión pública	p-valor	,000
	N	130

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

Por medio de la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,384, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$, otorgándose un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva baja y significativa entre la inversión pública y bienestar social.

Objetivo específico 4. Precisar la relación que existe entre la inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Tabla 9

Inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

			Entorno social				
			Muy bajo	Bajo	Alto	Muy alto	Total
Inversión pública	Muy bajo	Recuento	15	1	0	0	16
		%	11,5%	0,8%	0,0%	0,0%	12,3%
	Bajo	Recuento	2	109	3	0	114
		%	1,5%	83,8%	2,3%	0,0%	87,7%
	Alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Muy alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Total	Recuento	17	110	3	0	130
		%	13,0%	84,6%	2,3%	0,0%	100,0%

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 9 se observa que el 87,7% de pobladores opinan que la inversión pública es bajo, de ellos el 83,8% señalan que su entorno social es bajo, el 12,3% de encuestados consideran que la inversión pública es muy bajo, donde el 11,5% de ellos perciben que su entorno social es muy bajo.

Tabla 10

Relación entre inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, en el año 2021.

Rho de Spearman		Entorno social
	Coefficiente de correlación	,838**
Inversión pública	p-valor	,000
	N	130

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

Por medio de la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,838, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$, otorgándose un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y entorno social.

Objetivo específico 5. Precisar la relación que existe entre la inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Tabla 11

Inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

			Inclusión social				Total
			Muy bajo	Bajo	Alto	Muy alto	
Inversión pública	Muy bajo	Recuento	14	2	0	0	16
		%	10,8%	1,5%	0,0%	0,0%	12,3%
	Bajo	Recuento	26	85	3	0	114
		%	20,0%	65,4%	2,3%	0,0%	87,7%
	Alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Muy alto	Recuento	0	0	0	0	0
		%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Total	Recuento	40	87	3	0	130
		%	30,8%	66,9%	2,3%	0,0%	100,0%

Fuente: Base de datos de estudio.

Interpretación:

En la tabla 11 se observa que el 87,7% de pobladores perciben que la inversión pública es bajo, donde el 65,4% de ellos opinan que su inclusión social es bajo, el 16% de pobladores encuestados señalan que la inversión pública es muy bajo, donde el 10,8% de pobladores consideran que su inclusión social es muy bajo.

Tabla 12

Relación entre inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

Rho de Spearman		Inclusión social
	Coefficiente de correlación	,452**
Inversión pública	p-valor	,000
	N	130

** La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

Por medio de la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,452, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$, otorgándose un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva moderada y significativa entre la inversión pública e inclusión social.

V. DISCUSIÓN

El propósito de la investigación fue determinar la relación que existe entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, debido que se ha probado que en los gobiernos existe problemas para el desarrollo de sus proyectos, corrupción y otros, para ello se aplicó un instrumento de recolección de datos a los pobladores del A.H. Señor de los Milagros, Ancash, los cuales fueron tratados y organizados utilizando la estadística para elaborar tablas de frecuencia y validar las hipótesis utilizando el coeficiente de correlación de Rho Spearman, cuyos resultados a continuación serán discutidos de acuerdo al orden que fueron presentados los objetivos de investigación.

En esta investigación al determinar la relación que existe entre inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, de acuerdo a la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,875, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$; esto quiere decir que la planificación, fuentes de financiamiento y ejecución, información que comparten los pobladores del A.H. Señor de los Milagros, tienden a relacionarse con la calidad de vida, es decir a medida que se desarrolle la inversión pública, experimentará mejora en la salud y vivienda (Bienestar social), ambiente familiar y laboral (Entorno social), equidad y segmentación laboral (Inclusión social), asimismo con lo mencionado se evidencia un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y calidad de vida, donde estos resultados son corroborados por Cerda (2017) quien en su investigación llega a concluir que a una buena gestión sobre inversión pública, infraestructura y aumento económico en un determinado período, se verá reflejado en los habitantes el progreso en calidad de vida y posición social. En tal sentido, bajo lo referido anteriormente y al analizar estos resultados, confirmamos que a una buena o adecuada gestión en planificación que guíen a actos futuros, junto con las fuentes de financiamiento que son recursos que se necesita para la ejecución y llevar a cabo el plan, mejor será la condición en calidad de vida de en el A.H. Señor de los Milagros.

Asimismo al identificar el nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, según la opinión de los pobladores se encuentra en un

nivel bajo, mientras que en las dimensiones el 50% de los pobladores perciben que la planificación es bajo, luego el 50% de ellos señalan que esta en nivel muy bajo, el 86% de pobladores opinan que las fuentes de financiamiento es bajo y el 62% de pobladores manifiestan que la ejecución es baja, donde el 35% de encuestados consideran que la ejecución es muy bajo; esto quiere decir que, la población no esta informada respecto a la inversión pública que es otorgado por el estado siendo el fondo de compensación municipal y recursos recaudados que son utilizados para el financiamiento, por el cual la ejecución emplea estrategias de desarrollo y planes estratégicos sectoriales en beneficio de la población, estos resultados son reafirmados por Milla (2017) quien en su investigación llega a la conclusión que existe una relación valiosa entre financiamiento, planificación y control, que sostiene un vínculo con el período de proyectos de inversión pública, siendo así tan importante para el desarrollo de la misma, cumpliendo con sus obligaciones y metas propuestas al inicio de cada proyecto. En tal sentido, bajo lo referido anteriormente y al analizar estos resultados, confirmamos que la población, posee un nivel bajo de información sobre planificación, fuentes de financiamiento y ejecución de proyectos que desarrolla la municipalidad, lo que conlleva al malestar de la población y funcionarios que son cuestionados por velar sus intereses propios en el desarrollo de sus responsabilidades.

En lo que corresponde al identificar el nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, según la percepción de los pobladores su nivel es bajo, en cuanto a las dimensiones el 51% de pobladores consideran que su bienestar social es bajo, el 48% de ellos opinan que su bienestar social es muy bajo, el 85% de encuestados perciben que su entorno social esta en un nivel bajo y el 67% de pobladores señalan que su inclusión social es bajo, donde el 31% de ellos consideran que la inclusión social es muy bajo; esto quiere decir que, dichos resultados muestran que la calidad de vida en los pobladores, se encuentra en un nivel bajo, lo cual está afectando a la salud y vivienda (Bienestar social), ambiente familiar y ambiente laboral (Entorno social), equidad y segmentación laboral (Inclusión social), teniendo como resultados corroborados por García (2017) quien en su investigación llega a concluir que mientras no se tenga una calidad de vida adecuada en la población, al empleado le costará tener un buen agrado laboral y

por ende su esfuerzo no será el mejor para cumplir sus obligaciones. En tal sentido, bajo lo referido anteriormente y al analizar estos resultados, confirmamos que la población, posee un nivel bajo con respecto a la calidad de vida, mostrando un indicador en salud y vivienda vulnerable la cual se encuentra la población día a día, también con respecto al ambiente familiar y laboral, no está siendo el adecuado y como persona no puede desenvolverse o ser empático con los demás, mostrando problemas de participación en la población.

Por otro lado al determinar la relación que existe entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, según la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,338, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$; esto quiere decir que la planificación, fuentes de financiamiento y ejecución, información que comparten los pobladores, tienden a relacionarse con el bienestar social, entonces a medida que se desarrolle la inversión pública, experimentará mejora en salud y vivienda, de acuerdo a lo mencionado se evidencia un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva baja y significativa entre la inversión pública y bienestar social, estos resultados son corroborados por Aguilar (2018) quien en su investigación llega a la conclusión que la inversión pública posee diversas direcciones para que sean realizadas, además en un 90% de la población atendió que los procedimientos de la inversión pública implican aspectos notables, por lo que deben difundirse sus métodos para el beneficio de diferentes lugares de producción, añadiéndoles las direcciones de perspectiva de proyectos de distintos grupos sociales y tener en cuenta las obligaciones. En tal sentido, bajo lo referido anteriormente y al analizar estos resultados, confirmamos que a una adecuada gestión en planificación que guíen a actos futuros, junto con las fuentes de financiamiento que son recursos que se necesita para la ejecución y llevar a cabo el plan, mejor será la condición en bienestar social, conformado por los indicadores de salud, evitando enfermedades, contaminación y obteniendo buenos hábitos, como también en vivienda, teniendo un ambiente limpio, ordenado, con servicios básicos, orientados para satisfacer la necesidad de la población.

En tanto al determinar la relación que existe entre inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, según la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,838, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$; esto quiere decir que la planificación, fuentes de financiamiento y ejecución, información que comparten los pobladores, tienden a relacionarse con el entorno social, donde a medida que se desarrolle la inversión pública, experimentará mejora en el ambiente familiar y ambiente laboral, de acuerdo a lo mencionado se evidencia un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y entorno social, asimismo estos resultados son corroborados por Guzmán (2017) quien en su investigación llega a la conclusión que la inversión pública puede y podrá ser de gran beneficio social para la población, de acuerdo con el análisis del año estudiado, demostró un crecimiento económico laboral, reflejando el impacto y buen manejo de la inversión pública, la cual no se veía en años anteriores por motivos o causas de intereses propios por parte de aquellas autoridades que manejan el presupuesto económico de manera no ética. En tal sentido, bajo lo referido anteriormente y al analizar estos resultados, confirmamos que la inversión pública con sus dimensiones de planificación, financiamiento y ejecución, al lograr una positiva gestión se relaciona con el entorno social, comprendida en el ambiente familiar que ayuda en las decisiones, siendo más tolerante y empático en la población, así mismo el ambiente laboral apoya el desarrollo del talento, propósitos y productividad diaria de los pobladores.

Asimismo al determinar la relación que existe entre la inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, referente a la prueba de correlación de Rho Spearman, se obtuvo un coeficiente de 0,452, a su vez se desarrolló una significancia bilateral de $0,00 < 0,05$. esto quiere decir que la planificación, fuentes de financiamiento y ejecución, información que comparten los pobladores del A.H. Señor de los Milagros, tienden a relacionarse con la inclusión social, es decir a medida que se desarrolle la inversión pública, experimentará mejora en la equidad y segmentación laboral, de acuerdo a lo mencionado se evidencia un resultado significativo, lo que permite el rechazo de la hipótesis nula,

del mismo modo existe relación positiva moderada y significativa entre la inversión pública e inclusión social, donde estos resultados son corroborados por Doria (2018) quien en su investigación llega a concluir que existió un vínculo alto y positivo entre las dos variables, lo que nos quiere decir que la modernización influye de manera directa y fuerte en la competencia de los empleados para un mejor desempeño laboral. En tal sentido, bajo lo referido anteriormente y al analizar estos resultados, confirmamos que la inversión pública de acuerdo a sus dimensiones en planificación, financiamiento y ejecución, muestra relación con la inclusión social, por el motivo que al tener una adecuada gestión, se mostrará equidad en oportunidades laborales y crecimiento laboral como es en cargos de trabajo, donde no le impidan gozar de una buena calidad de vida a los pobladores.

VI. CONCLUSIONES

- Primera.** Existe relación entre la inversión pública y calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, tal como se evidencia en el coeficiente de correlación de Rho Spearman ($r=0,875$); es decir, permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y calidad de vida.
- Segunda.** El nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, es bajo, tal como lo afirma el 88% de pobladores encuestados.
- Tercera.** El nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, de acuerdo al 86% de pobladores perciben que tiene nivel bajo.
- Cuarta.** Existe relación entre inversión pública y bienestar social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, tal como lo demuestra el coeficiente de correlación de Rho Spearman ($r=0,338$); es decir, permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva baja y significativa entre la inversión pública y bienestar social.
- Quinta.** Existe relación entre la inversión pública y entorno social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, tal como lo evidencia el coeficiente de correlación de Rho Spearman ($r=0,838$); es decir, permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva alta y significativa entre la inversión pública y bienestar social.
- Sexta.** Existe relación entre la inversión pública e inclusión social en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021, tal como se evidencia en el coeficiente de correlación de Rho Spearman ($r=0,452$); es decir, permite el rechazo de la hipótesis nula, del mismo modo existe relación positiva moderada y significativa entre la inversión pública y bienestar social.

VII. RECOMENDACIONES

Primero: Al gerente de gestión ambiental, agilizar las documentaciones para que acelere los proyectos, especialmente los mas importantes que sean conveniente para la ciudadanía, donde experimentará mejora en salud, vivienda, ambiente familiar, laboral en los ciudadanos.

Segundo: Al jefe del área de unidad de imagen institucional, mejorar las difusiones informativas por radio, televisión y redes sociales, respecto al presupuesto a utilizarse en los proyectos de inversión pública para que la ciudadanía esté monitoreando el usos de sus impuestos y así no actúen con malestar hacia las autoridades, cuestionando que estos velen por sus propios intereses.

Tercero: Al funcionario encargado del mantenimiento de obras públicas, fortalecer el cuidado, funcionamiento y duración de las obras hechas por la inversión pública para que la calidad de vida de la ciudadanía se encuentre en un ambiente saludable y adecuado.

Cuarto: Si bien los resultados de la presente investigación no son extrapolables estadísticamente, se pueden utilizar en poblaciones con similares características que son otros asentamientos de la provincia del Santa, se recomienda tomar como base la presente investigación.

REFERENCIAS:

- Asaad, R. (2018). *Public-private wage disparities, employment, and labor market segmentation in Tunisia*.
<https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=40VvDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA86&dq=Labor+Segmentation&ots=gKGAZf1LIY&sig=fLZdNdkN3je2IKowVZXE MxVENN4#v=onepage&q=Labor%20Segmentation&f=false>
- Ascue, C. (2018). *Cumplimiento de fases de los proyectos de inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima*. (Tesis de maestría). Universidad César Vallejo. Lima, Perú.
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/23391/Ascue_Y_C.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Astous, A. (2003). *Investigación de mercados*.
<https://books.google.com.pe/books?id=tujPyjaYulQC&pg=PA234&lpg=PA234&dq=muestreo+voluntario&source=bl&ots=ucanHCCeOM&sig=ACfU3U1eWnoRfWfp3clhuJalchH3yL9KJyQ&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwijrsr956XyAhWJqZUCHdKnBLA4ChDoAXoEAgQAw#v=onepage&q=muestreo%20voluntario&f=false>
- Astis, E. (2015). *Estrategias de Desarrollo e Internacionalización de Capitales*. *Tempo do Mundo*, 2(6), 3-5 <https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/53881>
- Ashford, J. (2018). *Human Behavior in the Social Environment*.
<https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=7F3EDQAAQBAJ&oi=fnd&pg=P1&dq=social+environment&ots=uwRRgioZ1M&sig=hPkGa1hwmm8uY5UgrBNbt1Gjpl#v=onepage&q=social%20environment&f=false>
- Alcaraz, C. (2015). *Informality and segmentation in the Mexican labor market*.
<https://www.econstor.eu/handle/10419/129955>
- Alva, M. (2017). *Fondo de compensación municipal*.
<http://blog.pucp.edu.pe/blog/blogdemarioalva/2018/02/14/conoce-usted-el-fondo-de-compensacion-municipal-foncomun/>
- Aranibar, J. (2021). *Inversión pública y su influencia en el servicio de saneamiento en el distrito CRNL*. Gregorio Albarracín Lanchipa. (Tesis de maestría) Universidad Privada de Tacna. <http://repositorio.upt.edu.pe/handle/UPT/1684>

- Arévalo, L. y Palomino, E. (2017). *Planeamiento Estratégico para la Región Ica*. (Tesis de maestría). Pontificia Universidad Católica del Perú. <http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/20.500.12404/7425>
- Bárcena, A. (2017) CEPAL: *América Latina con baja inversión, productividad y alta desigualdad*. <https://mundo.sputniknews.com/20170323/politica-economia-cepal-1067823182.html>
- Benites, L. (2017). *Relación entre los estudios de Proyectos de Inversión Pública y Ejecución de Obras por Contrata* (Tesis de maestría). Universidad César Vallejo. Lima, Perú. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/14929/Benites_ZJL.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Benítez, I. (2016). *La evaluación se la calidad de vida. Papeles del psicólogo*, 37(1), 69-73. <https://www.redalyc.org/pdf/778/77844204009.pdf>
- Bindeouè, T. (2021). *The concept of equity*. https://www.researchgate.net/profile/Bindeoue-Nasse/publication/352101872_THE_CONCEPT_OF_EQUITY_DEFINITIONS_AND_THEORIES_IN_A_MARKETING_PERSPECTIVE/links/6069214f92851c91b19fee94/THE-CONCEPT-OF-EQUITY-DEFINITIONS-AND-THEORIES-IN-A-MARKETING-PERSPECTIVE.pdf
- Borda, P. (2017). *Estrategias para el análisis de datos. Herramientas para la investigación*, 2(7), 3-109. <https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/112116#anchorAbstract>
- Burdiles, P. (2019). *Planificación y factibilidad. Los condes*, 5(7), 10-15. <https://doi.org/10.1016/j.rmclc.2018.12.004>
- Cáceres, S. (2016). *Análisis de eficiencia en proyectos de inversión Pública. Investigaciones Altoandinas*, 18(1), 61-68. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5399051>
- Campos L. (2017). *Los estilos de vida y los valores interpersonales según la personalidad en jóvenes del departamento de Huánuco*. (Tesis de maestría) Universidad de Huánuco. <http://scielo.org.pe/scielo.php?script=sciarite&pid=S1609-747>

- Carrillo, A. (2015). *Población y muestra*. <http://ri.uaemex.mx/oca/bitstream/20.500.11799/35134/1/secme-21544.pdf>
- Carpio, N. (2019). *Introducción a los tipos de muestreo*. *Revista Científica del Instituto Nacional de Salud*, 2(1), 1-2. <https://doi.org/10.5377/alerta.v2i1.7535>
- Centro Nacional de Planeamiento Estratégico. (2020). *Planes Sectoriales: Plan estratégico Sectorial Multianual*. <https://www.ceplan.gob.pe/planes-sectoriales/#:~:text=Videos-,Planes%20Sectoriales%3A%20PESEM%20%E2%80%93%20Plan%20Estrat%C3%A9gico%20Sectorial%20Multianual,la%20Pol%C3%ADtica%20General%20de%20Gobierno>.
- Cecilia, C. (2017). *Desarrollo de la calidad de vida*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional Autónoma de México. <http://tesis.uson.mx/digital/tesis/docs/19066/Capitulo1.pdf>
- Cerda, H. (2017). *Inversión pública, infraestructura y crecimiento económico chileno*. (Tesis de doctorado). Universidad Autónoma de Barcelona. <https://www.tesisenred.net/bitstream/handle/10803/107826/hact1de1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Cornejo, W. (2017). *Calidad de vida*. *Quality of life*, 4(2), 56-75. <https://revistas.unica.edu.pe/index.php/vanguardia/article/view/230/298>
- Corrales, D. (2020). *Bienestar social desde la Economía Social y Solidaria. Retos ante la pandemia derivada de la Covid-19*. *Economía social*, 2(3), 35-54. https://sobremexico-revista.iberomexico.mx/index.php/Revista_Sobre_Mexico/article/view/51/44
- Doria, C. (2018). *Modernización de la gestión pública y competencia laboral según trabajadores de la municipalidad provincial de Huarochirí*. (Tesis de maestría) Universidad César Vallejo. Ate, Perú. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/23954>
- Della, M. (2017). *El bienestar social asociado a los valores humanos*. *Revista transporte y territorio*, 6(18), 285-309. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6564410.pdf>

- Decreto Supremo N° 157-2002-EF. *Reglamento de la Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública*. [Http://dialnet.unirioja.es](http://dialnet.unirioja.es)
- Diario el Peruano (2021). *La inversión pública alcanzó récord de ejecución*. <https://elperuano.pe/noticia/116243-la-inversion-publica-alcanzo-record-de-ejecucion-en-febrero>
- Edronova, V. (2019). *Forecast of Investment Financing in Russia in Terms of Funding Sources*. <https://www.ceeol.com/search/chapter-detail?id=784287>
- Fernández, J. y Pacco, J. (2016). *Análisis de la inversión pública y su impacto en la economía de la provincia de Canchis*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cuzco. <http://hdl.handle.net/20.500.12918/96>
- Federico, A. (2016). *Proyectos de inversión pública*. (2da Edición). Lima, Perú: Universidad Peruana de Ciencias Aplicada. Lima Perú.
- Fúnez, M. (2018). *Calidad de vida relacionada con la salud y resiliencia en militares españoles*. (Tesis de doctorado). Universidad de Lleida, España. <https://www.tesisenred.net/bitstream/handle/10803/587191/Tmf%C3%B11de1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ford R. y Espinoza A. (2017). *La calidad de inversión pública en los barrios vulnerables de Lima*. http://biblioteca.clacso.edu.ar/Peru/grade/20180313011930/LIBROGRADE_inversionsinplanificacion.pdf
- Garbarino, J. (2009). *Children and Families in the Social Environment*. <https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=VUy5VCImNIEC&oi=fnd&pg=PA1&dq=social+environment&ots=RAczqJ8GeG&sig=saw4l8R8KgpsmQspasDTt6Qb2WA#v=onepage&q=social%20environment&f=false>
- García, C. (2017). *Relación entre Calidad de vida y satisfacción Laboral en los empleados de la empresa seguros Alianza S.A.* (Tesis de maestría) Universidad de Ecuador.

- Guerrero, J. (2016). *Identificación de niveles de la calidad de vida*. *Revista Iberoamericana de las Ciencias Sociales y Humanísticas*, 5(10), 1-15. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=503954317026>
- Guapi, F. (2017). *Inversión pública y su impacto en el sector social*. (Tesis de maestría). Universidad de Guayaquil. <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/9203/1/%E2%80%9CINVERSI%C3%93N%20P%C3%9ABLICA%20Y%20SU%20IMPACTO%20EN%20EL%20SC%20TOR%20SOCIAL%20PERIODO%202007%20%E2%80%93%202013%E2%80%9D%20%281%29.pdf>
- Guzmán, I. (2017). *El impacto de la inversión pública en el crecimiento económico*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional Mayor de San Andrés. <https://repositorio.umsa.bo/bitstream/handle/123456789/3970/T-1467.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Haramoto, E. (2018). *Incentivo a la calidad de la vivienda social*. *Revista INVI*, 2(3), 10-15. <http://revistainvi.uchile.cl/index.php/INVI/article/view/171/150>
- Higuita, L. (2015). *Concepto de calidad de vida en la adolescencia*. *Revista Dialnet*, 8(1), 155-168. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5157346>
- Instituto Peruano de Economía (2020). *Inversión pública*. <https://www.ipe.org.pe/portal/peru-no-ejecuto-el-83-del-fondo-para-inversion-publica/#:~:text=En%202019%2C%20los%20municipios%20no,infraestructura%20existente%20en%20el%20pa%C3%ADs>.
- Invierte.pe (2017). *El nuevo sistema de inversión pública*. https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100282&lang=es-ES&view=article&id=5520
- Instituto Peruano de Economía (2021). *Ancash la región con menor avance de la inversión pública*. <https://www.ipe.org.pe/portal/ancash-fue-la-region-con-menor-avance-de-la-inversion-publica-en-2020/#:~:text=Informe%20IPE%20%E2%80%93%20Diario%20de%20Chimote,el%2063%25%20del%20presupuesto%20anual.&text=Con%20ello%2C>

%20la%20regi%C3%B3n%20present%C3%B3,nivel%20nacional%20durant
e%20el%202020.

Shuya, I. y Sun, K. (2021). *Work Environment and Employee Performance*.
<http://eds.b.ebscohost.com/eds/detail/detail?vid=0&sid=be5236ce-63d6-49bf-a308-98546628e5c1%40pdc-v-sessmgr02&bdata=Jmxhbm9ZXMmc2l0ZT1lZHMtbGl2ZQ%3d%3d#AN=151069397&db=bth>

Ley N° 27293. *Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública*.

López, I. (2018). *Calidad de vida y desempeño laboral del profesional de enfermería del servicio de centro quirúrgico del Hospital Cayetano Heredia*. (Tesis de Maestría). Universidad Cesar Vallejo. Lima, Perú.
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/27450>

López, M. (2017). *Equidad*. *Revista Educación*, 35(1), 1-36.
<https://www.redalyc.org/pdf/440/44018789001.pdf>

López, G. (2017). *School climate and family atmosphere*.
<https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumenl.cgi?IDREVISTA=287&IDARTICULO=72488&IDPUBLICACION=7055>

López, B. (2016). *El sistema nacional de inversión pública y la calidad de los servicios en la inversión de la infraestructura que ofrece la Universidad Nacional de Huancavelica*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional de Huancavelica. <http://repositorio.unh.edu.pe/handle/UNH/1432>

Marconi, A. (2021). *Significados de la actividad física, nexos con la salud, malestar, bienestar social*, 4(7), 10-22. <https://doi.org/10.23925/2176-901X.2021v24i2p9-37>

Márquez, L. (2017). *Evaluación en calidad de vida*. (Tesis de maestría). Universidad San Martín de Porres.
<https://repositorio.usmp.edu.pe/handle/20.500.12727/1505>

Manzanares (2018). *Comité de Equidad de Género. Equidad entre mujeres y hombres*, 1(2), 1-8. <http://www.colpos.mx/wb/images/Meg/anexos/trip11.pdf>

- Mazzucato, M. (2017). *Public financing of innovation*.
<https://doi.org/10.1093/oxrep/grw036>
- Meneses, J. (2016). *El cuestionario*. *Recerca*, 1(3), 1-58.
<https://femrecerca.cat/meneses/publication/cuestionario>
- Minaya, O. (2017). *Seguimiento y gestión de la inversión pública gestión de obras*.
 Ministerio de economía y finanzas - Dirección general de inversión pública
 dirección de seguimiento y evaluación de la inversión pública.
- Muñoz, B. y Barrantes, A. (2017). *Equidad e Inclusión Social: Superando desigualdades hacia sociedades más inclusivas*. Libro OEA.
http://www.oas.org/docs/inclusion_social/equidad-e-inclusion-social-entrega-web.pdf
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2008). *Ley del Sistema Nacional de inversión Pública*
 Ley N° 27293.
[https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/normas/normasv/snip/2015/1.Ley27293-Ley_que_crea_el_SNIP\(2014_agosto\).pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/normas/normasv/snip/2015/1.Ley27293-Ley_que_crea_el_SNIP(2014_agosto).pdf)
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2017). *Glosario de Inversión Pública*.
https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_seoglossary&language=es-ES&Itemid=101330&lang=es-ES&view=glossaries&catid=5&limit=15
- Ministerio, Economía y Finanzas. (2017).
<http://www.cal.org.pe/pdf/diplomados/snip.pdf>
- Ministerio, Económica y Finanzas. (2011).
https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/instrumentos_metod/Pautas_para_la_I,FyES_de_PIP,_perfil.pdf
- Milla, J. (2017). *Gestión municipal y ciclo de vida de los proyectos de inversión pública, Provincia de Huaylas*. (Tesis de Maestría). Universidad César Vallejo. Lima, Perú. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/12006>
- MS international federation. (2021). *Principios de la calidad de vida. Principles to improve quality of life*. <https://www.msif.org/living-with-ms/what-influences-quality-of-life/seven-principles-to-improve-quality-of-life/>

- Moore, D. (2015). Labor Market Segmentation and its Implications. https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=FY6_DQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT12&dq=Labor+Segmentation&ots=TXO-a1z7Wy&sig=4a4_EzebVMlhqCG-wmkmXiaemo#v=onepage&q=Labor%20Segmentation&f=false
- Mullins, D. (2016). *Hybridising Housing Organisations: Meanings, Concepts and Processes of Social Enterprise in Housing*. <https://www.taylorfrancis.com/books/mono/10.1201/9781315541037/hybridising-housing-organisations-david-mullins-darinka-czischke-gerard-van-bortel>
- National Center of Health. (2016). *Health, United States*. <https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=8VXavmzJ3wYC&oi=fnd&pg=PA4&dq=+Health&ots=pHOutmZNfh&sig=RvNhYkZMz4hGT7AetkDItD7aP8#v=onepage&q=Health&f=false>
- Nava, G. (2012). *La calidad de vida: Análisis multidimensional*. *Revista Neurol*, 11(3), 129-137. <https://www.medigraphic.com/pdfs/enfneu/ene-2012/ene123c.pdf>
- Organización, Mundial de la Salud (2018). *Objetivos de desarrollo del milenio*. [https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/millennium-development-goals-\(mdgs\)](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/millennium-development-goals-(mdgs))
- Oblitas, A. y Palacios, X. (2017). *Psicooncología*. <https://institutosalamanca.com/blog/calidad-de-vida-indicadores-y-componentes/>
- Osoria, A. (2016). *Family atmosphere: a fresh look at its dimensions and relationships*. <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumenl.cgi?IDREVISTA=308&IDARTICULO=66179&IDPUBLICACION=6508>
- Olivares, R. (2015). *Calidad de vida en el adulto mayor*. *Varona*, 1(6), 1-7. <https://www.redalyc.org/pdf/3606/360643422019.pdf>
- Pacheco, J. (2010). *Metaevaluación en sistemas nacionales de inversión pública*. <http://hdl.handle.net/11362/5503>

- Pascual, L. (2015). *Formula de Fisher y Navarro para determinar la muestra*.
http://estadisticaedufisica.blogspot.com/2015/11/formula-de-fisher-y-navarro-para_26.html
- Pardo, V. (2018). *Entorno social y el aprendizaje*. *Revista Research*, 2(3), 5-9.
<https://www.researchgate.net/publication/327403136> El entorno social y el aprendizaje
- Palacios, C. (2018). *Efecto de la inversión pública en la infraestructura sobre el crecimiento económico*. *Revista Ingenieria Industrial*, 3(36), 197-210.
<https://doi.org/10.26439/ing.ind2018.n036.2454>
- Patricia, N. (2016). *The adolescent in the family*.
<https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=c6hACwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=family+environment+concept&ots=EzrEXbseQx&sig=tleyk3rnTtp4gYo8v84W2-DUySY#v=onepage&q&f=false>
- Porras, A. (2017) *Análisis de información geoespacial*. *Centro Público de Investigación*, 3(5), 1-14.
<https://centrogeo.repositorioinstitucional.mx/jspui/bitstream/1012/163/1/19-Tipos%20de%20Muestreo%20-%20%20Diplomado%20en%20An%C3%A1lisis%20de%20Informaci%C3%B3n%20Geoespacial.pdf>
- Pinker, R. (2017). *Stigma and social welfare*.
<https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=nwVpDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA61&dq=social+welfare&ots=l6MKCOca1g&sig=CJbJvRjLqQHxqG0kBJExq8GtnVk#v=onepage&q=social%20welfare&f=false>
- Pineda, J. (2017). *Libros de Desarrollo Económico*.
<http://observatorio.desarrolloeconomico.gov.co/directorio/documentosPortal/libro3web.pdf>
- Peralta, H. (2015). *Gestión Pública y Desarrollo*. *Semestre Económico*, 4(2), 67-106. <https://doi.org/10.26867/seconomico.v4i2.117>
- Pérez, S. (2016). *Planificación financiera de las empresas*. *Revista Publicando*, 3(8), 563-578. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5833413>

- Peyroni, H. (2015). *The Role of Family Atmosphere*.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4591608/>
- Raus, D. (2017). *Controversias sobre la necesidad del crecimiento económico para garantizar el bienestar social*. *Revista Doctorado umh*, 3(2), 1-10.
<https://revistas.innovacionumh.es/index.php/doctorado/article/view/639/990>
- Regalado, T. (2018) *Sistema nacional de inversión pública y su impacto en la gestión de inversiones de la Universidad Nacional de Cajamarca*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional de Cajamarca.
https://repositorio.unc.edu.pe/bitstream/handle/UNC/1968/T016_44504900_M.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Ríos, A. (2019). *Ejes transversales de la política de modernización y el desarrollo de la gestión pública, Municipalidad Distrital de Huaura*. (Tesis de maestría). Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión.
<http://repositorio.unjfsc.edu.pe/bitstream/handle/UNJFSC/3479/DANTE%20EMANUEL%20R%c3%8dOS%20ANAYA.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ruiz, M. y Duarte, T. (2015). *Los proyectos de desarrollo: la inversión pública y la inversión privada*. (Tesis de maestría). Universidad Tecnológica de Pereira - Colombia. <https://www.redalyc.org/pdf/849/84942286007.pdf>
- Rodríguez, N. (2017). *Segmentación laboral y análisis de clusters*, *Revista Dialnet*, 3(6), 1-11. <https://dialnet.unirioja.es>
- Ruonavaara, H. (2018). *Theory of Housing, From Housing, About Housing*.
<https://doi.org/10.1080/14036096.2017.1347103>
- Hernandez, R. (2015). *Metodología de la investigación*. <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
- Salas, C. (2013). *La noción de calidad de vida y su medición*. *Revista Dialnet*, 2(6), 2-21. <https://dialnet.unirioja.es>
- Shoji, S. (2015). *Impacto do ambiente laboral no processo saúde doença dos trabalhadores de enfermagem de uma unidade ambulatorial especializada*. *Revista Mineira de Enfermagem*, 19(1), 2-32.
<http://www.reme.org.br/artigo/detalhes/984>

- Spicker, P. (2018). *Principles of social welfare: an introduction to thinking about the welfare state*. <https://rgu-repository.worktribe.com/output/247057/principles-of-social-welfare-an-introduction-to-thinking-about-the-welfare-state>
- Tello, S. (2019). *Alineamiento de la Inversión Pública a la Competitividad Regional*. (Tesis de doctorado). Universidad César Vallejo. Lima – Perú. <http://repositorio.unfv.edu.pe/bitstream/handle/UNFV/3628/TORRES%20TELLO%20SAMUEL%20-%20DOCTORADO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Toselli, C. (2015). *Planificación estratégica y desarrollo local*. *Revista Turydes*, 2(3), 2-15. <https://www.eumed.net/rev/tureydes/18/desarrollo-local.html>
- Torres, L. (2017). *Gestión de proyectos de inversión pública y su relación con la ejecución presupuestal en los adicionales de obra de la municipalidad distrital de La Banda de Shilcayo*. (Tesis de maestría). Universidad César Vallejo. Lima, Perú. http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12832/torres_bl.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Tuesca, M. (2005). *Importancia de la calidad de vida*. <https://www.redalyc.org/pdf/817/81702108.pdf>
- Kollatz, M. (2018). *Financing public sector investment*. <https://doi.org/10.3326/pse.42.2.4>
- Unceta, K. (2016). *Las estrategias de desarrollo*. *Revista Resolution*, 3(5), 10-23. <http://dx.doi.org/10.33776/rem.v0i44.4654>
- Urzúa A. (2017). *Calidad de vida en salud*. (Tesis de maestría). Universidad Católica del Norte. https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-98872010000300017
- Verdugo, A. y Schalock, R. (2018). *Manual de aplicación de la Escala de Gencat de la Calidad de vida, departamento de acción social y ciudadanía*. (Tesis de maestría). Universidad Internacional de Catalunya. <https://inico.usal.es/escala-de-calidad-de-vida-gencat/>

- Ventura, J. (2017). *Población y muestra*. *Revista Cubana de Salud Pública*, 5(18), 5-13. http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=s0864-34662017000400014&script=sci_arttext&lng=en
- Vicente, A. y Chávez, E. (2019). *Competencias laborales para la gestión pública y productividad de las unidades orgánicas de un municipio provincial*. *Revista Veritas ET Scientia-UPT*, 8(2), 1202-1210. <http://revistas.upt.edu.pe/ojs/index.php/vestsc/article/view/137>
- Vincezi, A. (2018). *La educación como proceso de mejoramiento de la calidad de vida de los individuos y de la comunidad*. *Revista Iberoamericana de Educación*, 49(7), 2-12. <https://rieoei.org/historico/deloslectores/2819Vicenzi.pdf>
- Westreicher, G. (2020). *Población*. *Revista Economipedia*, 2(3), 2-11. <https://economipedia.com/definiciones/poblacion.html>

Anexo 01: Matriz de operacionalización de variables

Variable de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de medición
V1. Inversión pública	Es el gasto público orientado a ampliar y perfeccionar la capacidad útil del país con el asunto de aumentar la producción de bienes y prestación de servicios (Guillo, 2017).	La inversión pública es el nivel obtenido de la aplicación de la escala de Likert denominada "Escala muntidimensional de Inversión Pública".	Planificación	Estrategia de desarrollo	Escala Ordinal - Muy bajo - Bajo - Alto - Muy alto
				Planes estratégicos sectoriales	
			Fuentes de financiamiento	Fondo de compensación municipal	
				Recursos recaudados.	
			Ejecución	Metas de la ejecución	
Logros de la ejecución					
V2. Calidad de vida	Es la valoración que la persona hace de su vida y agrado con el nivel de actividad comparado con el ideal que tiene. En conclusión, calidad de vida es la impresión del bienestar de la persona" (Tulsky, 2017).	La calidad de vida es el nivel obtenido de la aplicación de la escala de Likert denominada "Escala muntidimensional de Calidad de Vida".	Bienestar social	Salud	Escala Ordinal - Muy bajo - Bajo - Alto - Muy alto
				Vivienda	
			Entorno social	Ambiente familiar	
				Ambiente laboral	
			Inclusión social	Equidad	
Segmentación laboral					

Anexo 02: Instrumentos de recolección de datos y ficha técnica

EVALUACIÓN MULTIDIMENSIONAL DE LA INVERSIÓN PÚBLICA (Encuesta de opinión)

Estimado(a) poblador:

Estamos realizando un estudio sobre la inversión pública en los asentamientos humanos en el cual permitirá contar con información valiosa para determinar las acciones que permitan mejorar la calidad de vida de la comunidad. Este instrumento es un cuestionario tipo Escala de Likert diseñado para obtener información respecto a su opinión sobre inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, donde usted radica.

Le solicitamos que contestes este cuestionario con la mayor objetividad posible y de acuerdo a lo que observa en su comunidad. No hay respuestas correctas ni incorrectas; además sus respuestas serán confidenciales y anónimas.

El Investigador.

I. DATOS INFORMATIVOS

Asentamiento humano: Señor de los Milagros		
Distrito: Chimbote		
Departamento	Provincia	Fecha
Ancash	Santa	11/ 08 /2021

II. INSTRUCCIONES

A continuación se le presenta los tres aspectos puestos a consulta, cada uno de ellos presenta 6 afirmaciones. Analiza las afirmaciones presentadas y luego exprese su opinión marcando con un aspa (X) dentro del recuadro de la opción que mejor exprese el grado en el que está de acuerdo con las siguientes afirmaciones.

III. CUESTIONARIO DE EVALUACIÓN

ÍTEMS	OPINIÓN				
	Totalmente en DESacuerdo (1)	En DESacuerdo (2)	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	De ACUERDO (4)	Totalmente de ACUERDO (5)
A. Planificación					
1. La municipalidad informa al asentamiento humano las estrategias de mejora para resolver la falta de obras públicas.					
2. La municipalidad coordina con el asentamiento humano para la solución de sus necesidades básicas a través de obras públicas.					
3. La municipalidad informa al asentamiento humano que tiene obras públicas para ser efectuados.					
4. La municipalidad comunica al asentamiento humano los planes de mejora para resolver la falta de obras públicas.					
5. La municipalidad informa al asentamiento humano los planes de mejora para aumentar los recursos del poblador a través de obras públicas.					
6. La municipalidad comunica al asentamiento humano los planes de mejora por radio, televisión o redes sociales de las obras públicas.					
Valoración					

ÍTEMS	OPINIÓN				
	Totalmente en DESacuerdo (1)	En DESacuerdo (2)	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	De ACUERDO (4)	Totalmente de ACUERDO (5)
B. Fuentes de financiamiento					
7. La municipalidad informa al asentamiento humano sobre que es el fondo municipal.					
8. La municipalidad informa al asentamiento humano el dinero destinado para el uso de obras públicas.					
9. La municipalidad informa al asentamiento humano el dinero gastado para el uso de obras públicas.					
10. La municipalidad da a conocer al asentamiento humano las fuentes de recaudación para el uso de obras públicas.					
11. La municipalidad informa al asentamiento humano el dinero recaudado para el uso de obras públicas.					
12. La municipalidad utiliza el dinero recaudado para iniciar y culminar las obras públicas en el asentamiento humano.					
Valoración					

ÍTEMS	OPINIÓN				
	Totalmente en DESacuerdo (1)	En DESacuerdo (2)	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	De ACUERDO (4)	Totalmente de ACUERDO (5)
C. Ejecución					
13. La municipalidad informa al asentamiento humano las metas planificadas de las obras públicas.					
14. La municipalidad comunica al asentamiento humano sobre el inicio de alguna obra pública.					
15. La municipalidad coordina con el asentamiento humano el inicio y las metas de las obras públicas.					
16. La municipalidad informa al asentamiento humano los logros conseguidos por las obras públicas.					
17. La municipalidad al realizar obras públicas en el asentamiento humano, conseguirá logros positivo en los pobladores.					
18. La municipalidad informa al asentamiento humano el esfuerzo que hacen para lograr ejecutar las obras públicas.					
Valoración					

Gracias por su colaboración.

Ficha Técnica

Evaluación Multidimensional de Inversión Pública

I. Datos Informativos:

- Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos
- Tipo de instrumento : Cuestionario tipo Escala de Likert
- Niveles de aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
- Administración : Individual
- Tiempo de aplicación : 40 minutos
- Materiales : Google forms.
- Responsable de la aplicación: Autor

II. Descripción y propósito:

El instrumento consta 18 ítems de opinión con alternativas que miden el grado de aceptación a la afirmación presentada, cuyo propósito es conocer el nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

III. Tabla de Especificaciones:

Dimensión	Indicador de evaluación	Peso %	Ítems	Puntaje
1. Planificación	1. Estrategia de desarrollo	35%	1, 2, 3	1 - 5
	2. Planes estratégicos sectoriales		4, 5, 6	1 - 5
2. Fuentes de financiamiento	3. Fondo de compensación municipal	35%	7, 8, 9	1 - 5
	4. Recursos recaudados.		10, 11, 12	1 - 5
3. Ejecución	5. Metas de la ejecución	30%	13, 14, 15	1 - 5
	6. Logros de la ejecución		16, 17, 18	1 - 5
	TOTAL	100%	18 ítems	18 - 90

IV. Opciones de respuesta:

Nº de Ítems	Opción de respuesta	Puntaje
Del 1 al 18	- Totalmente de acuerdo	5
	- De acuerdo	4
	- Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3
	- En desacuerdo	2
	- Totalmente en desacuerdo	1

V. Niveles de valoración:

5.1. Valoración de las dimensiones:

Nivel	Valores
- Muy alto	25 - 30
- Alto	19 - 24
- Bajo	13 - 18
- Muy bajo	06 - 12

5.2. Valoración de la Variable: Inversión Pública

Nivel	Valores
- Muy alto	73 - 90
- Alto	55 - 72
- Bajo	37 - 54
- Muy bajo	18 - 36

VI. Validez y confiabilidad

Para el proceso de la validación se solicitó a 3 expertos con grado de Magister que tengan relación con las variables del proyecto de investigación para expresar su juicio sobre la coherencia y redacción de los ítems. Para desarrollar la confiabilidad del instrumento, se empleó el Alfa de Cronbach, que permitió determinar la homogeneidad de los ítems con escala de Likert, para ello se desarrolló una prueba piloto a una población similar a la investigación que es objeto de estudio, contando con 8 unidades muestrales.

EVALUACIÓN MULTIDIMENSIONAL DE LA CALIDAD DE VIDA (Encuesta de opinión)

Estimado(a) poblador:

Estamos realizando un estudio sobre la calidad de vida en los asentamientos humanos en el cual permitirá contar con información valiosa para determinar las acciones que permitan mejorar la calidad de vida de la comunidad. Este instrumento es un cuestionario tipo Escala de Likert diseñado para obtener información respecto a su opinión sobre calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, donde usted radica.

Le solicitamos que contestes este cuestionario con la mayor seriedad posible. No hay respuestas correctas ni incorrectas; además sus respuestas serán confidenciales y anónimas.

El Investigador.

I. DATOS INFORMATIVOS

Asentamiento humano: Señor de los Milagros		
Distrito: Chimbote		
Departamento	Provincia	Fecha
Ancash	Santa	11/ 08 /2021

II. INSTRUCCIONES

A continuación se le presenta los tres aspectos puestos a consulta, cada uno de ellos presenta 6 afirmaciones. Analiza las afirmaciones presentadas y luego exprese su opinión marcando con un aspa (X) dentro del recuadro de la opción que mejor exprese el grado en el que está de acuerdo con las siguientes afirmaciones.

III. CUESTIONARIO DE EVALUACIÓN

ÍTEMS	OPINIÓN				
	Totalmente en DESacuerdo (1)	En DESacuerdo (2)	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	De ACUERDO (4)	Totalmente de ACUERDO (5)
A. Bienestar Social					
1. Las obras públicas en el asentamiento humano permite mejorar mi salud.					
2. Las obras públicas en el asentamiento humano permite obtener hábitos para cuidar mi salud.					
3. Las obras públicas en el asentamiento humano reduce la contaminación ambiental.					
4. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora el ambiente donde vivo.					
5. Las obras públicas en el asentamiento humano logra disminuir la inseguridad.					
6. Las obras públicas de servicios básicos (agua, desagüe y energía eléctrica) en el asentamiento humano, mejora la calidad de vida.					
Valoración					

ÍTEMS	OPINIÓN				
	Totalmente en DESACUERDO (1)	En DESACUERDO (2)	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	De ACUERDO (4)	Totalmente de ACUERDO (5)
B. Entorno Social					
7. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora las condiciones económicas de mi familia.					
8. Las obras públicas en el asentamiento humano permite que el ambiente familiar sea agradable.					
9. Las obras públicas en el asentamiento humano permite que mi familia sea mas tolerante, empático con los demás.					
10. Las obras públicas en el asentamiento humano me genera oportunidad de trabajo.					
11. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora mi condición de vida para el buen rendimiento de mi trabajo.					
12. Las obras públicas en el asentamiento humano ayuda en mi productividad diaria.					
Valoración					

ÍTEMS	OPINIÓN				
	Totalmente en DESACUERDO (1)	En DESACUERDO (2)	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	De ACUERDO (4)	Totalmente de ACUERDO (5)
C. Inclusión Social					
13. Las obras públicas en el asentamiento humano permite oportunidades de trabajo a todos por igual.					
14. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora las condiciones de vida sin discriminación.					
15. Las obras públicas en el asentamiento humano permite tener una buena relación con mis vecinos.					
16. Las obras públicas en el asentamiento humano permite mejores salarios en relación al rendimiento de mi trabajo.					
17. Las obras públicas en el asentamiento humano ayudan a mejorar mi posición económica.					
18. Las obras públicas en el asentamiento humano permite obtener un mejor puesto de trabajo.					
Valoración					

Gracias por su colaboración.

Ficha Técnica

Evaluación Multidimensional de Calidad de Vida

I. Datos Informativos:

- Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos
- Tipo de instrumento : Cuestionario tipo Escala de Likert
- Niveles de aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
- Administración : Individual
- Tiempo de aplicación : 40 minutos
- Materiales : Google forms.
- Responsable de la aplicación: Autor

II. Descripción y propósito:

El instrumento consta 18 ítems de opinión con alternativas que miden el grado de aceptación a la afirmación presentada, cuyo propósito es conocer el nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

III. Tabla de Especificaciones:

Dimensión	Indicador de evaluación	Peso %	Ítems	Puntaje
4. Bienestar social	7. Salud	35%	1, 2, 3	1 - 5
	8. Vivienda		4, 5, 6	1 - 5
5. Entorno social	9. Ambiente familiar	35%	7, 8, 9	1 - 5
	10. Ambiente laboral		10, 11, 12	1 - 5
6. Inclusión social	11. Equidad	30%	13, 14, 15	1 - 5
	12. Segmentación laboral		16, 17, 18	1 - 5
	TOTAL	100%	18 ítems	18 - 90

IV. Opciones de respuesta:

Nº de Ítems	Opción de respuesta	Puntaje
Del 1 al 18	- Totalmente de acuerdo	5
	- De acuerdo	4
	- Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3
	- En desacuerdo	2
	- Totalmente en desacuerdo	1

V. Niveles de valoración:

5.1. Valoración de las dimensiones:

Nivel	Valores
- Muy alto	25 - 30
- Alto	19 - 24
- Bajo	13 - 18
- Muy bajo	06 - 12

5.2. Valoración de la Variable: Calidad de Vida

Nivel	Valores
- Muy alto	73 - 90
- Alto	55 - 72
- Bajo	37 - 54
- Muy bajo	18 - 36

VI. Validez y confiabilidad

Para el proceso de la validación se solicitó a 3 expertos con grado de Magister que tengan relación con las variables del proyecto de investigación para expresar su juicio sobre la coherencia y redacción de los ítems. Para desarrollar la confiabilidad del instrumento, se empleó el Alfa de Cronbach, que permitió determinar la homogeneidad de los ítems con escala de Likert, para ello se desarrolló una prueba piloto a una población similar a la investigación que es objeto de estudio, contando con 8 unidades muestrales.

Anexo 03: Matriz de validación del instrumento

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Evaluación Multidimensional de Inversión Pública

I. DATOS INFORMATIVOS

1. Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de inversión pública
2. Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
3. Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
4. Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos
5. Objetivo : Identificar el nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

II. EVALUADOR:

1. Nombre y Apellidos : Percy John Ruíz Gómez
2. Grado Académico : Magister en Gestión Pública

III. MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Inversión Pública	A. Planificación	1. Estrategias de desarrollo	1. La municipalidad informa al asentamiento humano las estrategias de mejora para resolver la falta de obras públicas.	<ul style="list-style-type: none"> - Totalmente de acuerdo (5) - De acuerdo (4) - Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) - En desacuerdo (2) - Totalmente en desacuerdo (1) 	X		X		X		X		
			2. La municipalidad informa al asentamiento humano las estrategias de mejora para resolver la falta de obras públicas.		X		X		X		X		
			3. La municipalidad informa al asentamiento humano que tiene obras públicas para ser efectuados.		X		X		X		X		
		2. Planes estratégicos sectoriales	4. La municipalidad comunica al asentamiento humano los planes de mejora para resolver la falta de obras públicas.		X		X		X		X		
			5. La municipalidad informa al asentamiento humano los planes de mejora para aumentar los recursos del poblador a través de obras públicas.		X		X		X		X		
			6. La municipalidad comunica al asentamiento humano los planes de mejora por radio, televisión o redes sociales de las obras públicas.		X		X		X		X		

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Inversión Pública	C. Ejecución	5. Metas de la ejecución	13. La municipalidad informa al asentamiento humano las metas planificadas de las obras públicas.	- Totalmente de acuerdo (5) - De acuerdo (4) - Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) - En desacuerdo (2) - Totalmente en desacuerdo (1)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			14. La municipalidad comunica al asentamiento humano sobre el inicio de alguna obra pública.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			15. La municipalidad coordina con el asentamiento humano el inicio y las metas de las obras públicas.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		6. Logros de la ejecución	16. La municipalidad informa al asentamiento humano los logros conseguidos por las obras públicas.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			17. La municipalidad al realizar obras públicas en el asentamiento humano, conseguirá logros positivo en los pobladores.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			18. La municipalidad informa al asentamiento humano el esfuerzo que hacen para lograr ejecutar las obras públicas.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Observaciones:

Chimbote, 17 de mayo del 2021


 Mgr. PERCY JOHN RUIZ GÓMEZ
 DNI ..80637901.....

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1. Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de inversión pública
1.2. Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
1.3. Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
1.4. Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos

II. EVALUADOR:

- 1.1. Nombre y Apellidos : Percy John Ruíz Gómez
1.2. Grado Académico : Magister en Inversión Pública

III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			X	

Chimbote, 17 de mayo del 2021



Mgtr. PERCY JOHN RUIZ GÓMEZ
DNI ..80637901.....

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Evaluación Multidimensional de Calidad de Vida

I. DATOS INFORMATIVOS

1. Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de calidad de vida
2. Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
3. Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
4. Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos
5. Objetivo : Identificar el nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

II. EVALUADOR:

6. Nombre y Apellidos : Percy John Ruíz Gómez
7. Grado Académico : Magister en Gestión Pública

III. MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Calidad de vida	C. Bienestar social	1. Salud	1. Las obras públicas en el asentamiento humano permite mejorar mi salud.	<ul style="list-style-type: none"> - Totalmente de acuerdo (5) - De acuerdo (4) - Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) - En desacuerdo (2) - Totalmente en desacuerdo (1) 	X		X		X		X		
			2. Las obras públicas en el asentamiento humano permite obtener hábitos para cuidar mi salud.		X		X		X		X		
			3. Las obras públicas en el asentamiento humano reduce la contaminación ambiental.		X		X		X		X		
		2. Vivienda	4. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora el ambiente donde vivo.		X		X		X		X		
			5. Las obras públicas en el asentamiento humano logra disminuir la inseguridad.		X		X		X		X		
			6. Las obras públicas de servicios básicos (agua, desagüe y energía eléctrica) en el asentamiento humano, mejora la calidad de vida.		X		X		X		X		

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones	
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.			
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No		
Calidad de vida	C. Inclusión social	5. Equidad	13. Las obras públicas en el asentamiento humano permite oportunidades de trabajo a todos por igual.	- Totalmente de acuerdo (5)	X		X		X		X			
			14. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora las condiciones de vida sin discriminación.	- De acuerdo (4)	X		X		X		X			
			15. Las obras públicas en el asentamiento humano permite tener una buena relación con mis vecinos.	- Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	X		X		X		X			
		6. Segmentación laboral	16. Las obras públicas en el asentamiento humano permite mejores salarios en relación al rendimiento de mi trabajo.	- En desacuerdo (2)	X		X		X		X			
			17. Las obras públicas en el asentamiento humano ayudan a mejorar mi posición económica.	- Totalmente en desacuerdo (1)	X		X		X		X			
			18. Las obras públicas en el asentamiento humano permite obtener un mejor puesto de trabajo.											

Observaciones:

Chimbote, 17 de mayo del 202


 Mgr. PERCY JOHN RUIZ GOMEZ
 DNI ..80637901.....

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1. Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de calidad de vida
1.2. Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
1.3. Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
1.4. Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos

II. EVALUADOR:

- 1.1. Nombre y Apellidos : Percy John Ruíz Gómez
1.2. Grado Académico : Magister en Inversión Pública

III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			X	

Chimbote, 17 de mayo del 2021


Mgtr. PERCY JOHN RUIZ GÓMEZ
DNI ..80637901.....

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Evaluación Multidimensional de Inversión Pública

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1 Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de inversión pública
- 2 Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
- 3 Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
- 4 Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos
- 5 Objetivo : Identificar el nivel de inversión pública en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

II. EVALUADOR:

- Nombre y Apellidos : Maritere Paola León Carrión
Grado Académico : Magister en Psicología

III. MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Inversión Pública	A. Planificación	1. Estrategias de desarrollo	1. La municipalidad informa al asentamiento humano las estrategias de mejora para resolver la falta de obras públicas.	<ul style="list-style-type: none"> - Totalmente de acuerdo (5) - De acuerdo (4) - Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) - En desacuerdo (2) - Totalmente en desacuerdo (1) 	X		X		X		X		
			2. La municipalidad informa al asentamiento humano las estrategias de mejora para resolver la falta de obras públicas.		X		X		X		X		
			3. La municipalidad informa al asentamiento humano que tiene obras públicas para ser efectuados.		X		X		X		X		
		2. Planes estratégicos sectoriales	4. La municipalidad comunica al asentamiento humano los planes de mejora para resolver la falta de obras públicas.		X		X		X		X		
			5. La municipalidad informa al asentamiento humano los planes de mejora para aumentar los recursos del poblador a través de obras públicas.		X		X		X		X		
			6. La municipalidad comunica al asentamiento humano los planes de mejora por radio, televisión o redes sociales de las obras públicas.		X		X		X		X		

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Inversión Pública	C. Ejecución	5. Metas de la ejecución	13. La municipalidad informa al asentamiento humano las metas planificadas de las obras públicas.	- Totalmente de acuerdo (5) - De acuerdo (4) - Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) - En desacuerdo (2) - Totalmente en desacuerdo (1)	X		X		X		X		
			14. La municipalidad comunica al asentamiento humano sobre el inicio de alguna obra pública.		X		X		X		X		
			15. La municipalidad coordina con el asentamiento humano el inicio y las metas de las obras públicas.		X		X		X		X		
		6. Logros de la ejecución	16. La municipalidad informa al asentamiento humano los logros conseguidos por las obras públicas.		X		X		X		X		
			17. La municipalidad al realizar obras públicas en el asentamiento humano, conseguirá logros positivo en los pobladores.		X		X		X		X		
			18. La municipalidad informa al asentamiento humano el esfuerzo que hacen para lograr ejecutar las obras públicas.		X		X		X		X		

Observaciones:


Mg. Maritere P. León Carrión
 PSICÓLOGA
 C.Ps.P. N° 32881

Chimbote, 17 de mayo del 2021

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1. Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de inversión pública
1.2. Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
1.3. Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
1.4. Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos

II. EVALUADOR:

- 1.1. Nombre y Apellidos : Maritere Paola León Carrión
1.2. Grado Académico : Magister en Psicología

III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			X	

Chimbote, 17 de mayo del 2021



Mg. Maritere P. León Carrión
PSICÓLOGA
C.Ps.P. N° 32881

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Evaluación Multidimensional de Calidad de Vida

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1 Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de calidad de vida
- 1.2 Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
- 1.3 Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
- 1.4 Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos
- 1.5 Objetivo : Identificar el nivel de calidad de vida en el A.H. Señor de los Milagros, Ancash, en el año 2021.

II. EVALUADOR:

- 1.1 Nombre y Apellidos : Maritere Paola León Carrión
- 1.2 Grado Académico : Magister en Psicología

III. MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Calidad de vida	A. Bienestar social	1. Salud	1. Las obras públicas en el asentamiento humano permite mejorar mi salud.	<ul style="list-style-type: none"> - Totalmente de acuerdo (5) - De acuerdo (4) - Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) - En desacuerdo (2) - Totalmente en desacuerdo (1) 	X		X		X		X		
			2. Las obras públicas en el asentamiento humano permite obtener hábitos para cuidar mi salud.		X		X		X		X		
			3. Las obras públicas en el asentamiento humano reduce la contaminación ambiental.		X		X		X		X		
		2. Vivienda	4. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora el ambiente donde vivo.		X		X		X		X		
			5. Las obras públicas en el asentamiento humano logra disminuir la inseguridad.		X		X		X		X		
			6. Las obras públicas de servicios básicos (agua, desague y energía eléctrica) en el asentamiento humano, mejora la calidad de vida.		X		X		X		X		

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Calidad de vida	B. Entorno social	3. Ambiente familiar	7. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora las condiciones económicas de mi familia.	- Totalmente de acuerdo (5)	X		X		X		X		
			8. Las obras públicas en el asentamiento humano permite que el ambiente familiar sea agradable.	- De acuerdo (4)	X		X		X		X		
			9. Las obras públicas en el asentamiento humano permite que mi familia sea mas tolerante, empático con los demás.	- Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	X		X		X		X		
		4. Ambiente laboral	10. Las obras públicas en el asentamiento humano me genera oportunidad de trabajo.	- En desacuerdo (2)	X		X		X		X		
			11. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora mi condición de vida para el buen rendimiento de mi trabajo.	- Totalmente en desacuerdo (1)	X		X		X		X		
			12. Las obras públicas en el asentamiento humano ayuda en mi productividad diaria.		X		X		X		X		

Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opción de respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones	
					A. Coherencia entre la dimensión y el indicador.		B. Coherencia entre indicador e ítem.		C. Las opciones de respuesta tienen relación con el ítem.		D. Redacción clara y precisa.			
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No		
Calidad de vida	C. Inclusión social	5. Equidad	13. Las obras públicas en el asentamiento humano permite oportunidades de trabajo a todos por igual.	- Totalmente de acuerdo (5)	X		X		X		X			
			14. Las obras públicas en el asentamiento humano mejora las condiciones de vida sin discriminación.	- De acuerdo (4)	X		X		X		X			
			15. Las obras públicas en el asentamiento humano permite tener una buena relación con mis vecinos.	- Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	X		X		X		X			
		6. Segmentación laboral	16. Las obras públicas en el asentamiento humano permite mejores salarios en relación al rendimiento de mi trabajo.	- En desacuerdo (2)	X		X		X		X			
			17. Las obras públicas en el asentamiento humano ayudan a mejorar mi posición económica.	- Totalmente en desacuerdo (1)	X		X		X		X			
			18. Las obras públicas en el asentamiento humano permite obtener un mejor puesto de trabajo.											

Observaciones:

Chimbote, 17 de mayo del 2021


Mg. Maritere P. León Carrión
 PSICÓLOGA
 C.Ps.P. N° 32881

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

1. Nombre del instrumento : Evaluación Multidimensional de calidad de vida
2. Tipo de Instrumento : Cuestionario tipo escala de Likert
3. Nivel de Aplicación : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros
4. Autor : Víctor Manuel Velásquez Campos

II. EVALUADOR:

1. Nombre y Apellidos : Maritere Paola León Carrión
2. Grado Académico : Magister en Psicología

III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			X	

Chimbote, 17 de mayo del 2021



Mg. Maritere P. León Carrión
PSICÓLOGA
C.Ps.P. N° 32881

Prueba de Confiabilidad del Instrumento

– Coeficiente Alfa de Cronbach

I. Datos informativos:

- 1.1. Tesista : Víctor Manuel Velásquez Campos
1.2. Instrumento : Cuestionario de evaluación de Inversión Pública
1.3. Número de ítems : 18
1.4. Muestra Piloto : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros.
1.5. Unidades muestrales : 130

II. Prueba de confiabilidad:

Coeficiente Alpha de Cronbach

$$\alpha = \frac{K}{K - 1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

Donde:

- α : Coeficiente de confiabilidad del cuestionario
 K : Número de ítems del instrumento
 $\sum_{i=1}^k S_i^2$: Sumatoria de las varianzas de los ítems.
 S_T^2 : Varianza total del instrumento

Anexo 04: Base de datos

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E1	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E2	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E3	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E4	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E5	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E6	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E7	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E8	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E9	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E10	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E11	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E12	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E13	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E14	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E15	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E16	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E17	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E18	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E19	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E20	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E21	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E22	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E23	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E24	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E25	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E26	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E27	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E28	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E29	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E30	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E31	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E32	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E33	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E34	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E35	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E36	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E37	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E38	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E39	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E40	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E41	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E42	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E43	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E44	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E45	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E46	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E47	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E48	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E49	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E50	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48

ENCUESTADOS	ÍTEM																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E51	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E52	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E53	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E54	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E55	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E56	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E57	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E58	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E59	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E60	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E61	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E62	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E63	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E64	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2	3	2	1	1	38
E65	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E66	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E67	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E68	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E69	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E70	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	4	1	40
E71	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E72	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E73	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E74	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E75	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E76	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E77	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E78	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E79	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E80	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E81	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E82	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E83	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E84	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E85	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E86	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E87	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E88	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E89	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E90	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E91	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	2	50
E92	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	4	1	45
E93	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E94	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E95	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E96	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E97	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E98	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E99	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E100	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E101	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E102	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37

ENCUESTADOS	ÍTEM																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E103	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E104	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	4	3	2	4	1	45
E105	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E106	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	4	2	50
E107	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E108	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E109	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E110	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E111	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	4	3	2	3	3	4	2	48
E112	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E113	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E114	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E115	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E116	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E117	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E118	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E119	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E120	1	2	2	2	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	54
E121	2	2	1	2	3	2	2	4	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	35
E122	1	3	2	3	3	3	3	4	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	49
E123	1	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	50
E124	2	2	1	2	3	2	3	4	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	46
E125	2	3	2	3	3	2	2	4	3	2	3	4	3	3	3	4	3	2	51
E126	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E127	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E128	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2	3	2	1	1	38

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E129	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	4	4	2	2	46
E130	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
VARIANZA	0.250	0.250	0.233	0.233	0.189	0.233	0.250	0.323	0.642	0.265	0.246	0.573	0.197	0.619	0.211	0.295	1.200	0.250	
SUMATORIA DE VARIANZAS DE LOS ÍTEMS	6.460																		
VARIANZA TOTAL DEL INSTRUMENTO	41.044																		

III. Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	Nº de elementos
0.85	18

IV. Interpretación

La prueba de confiabilidad de Alfa de Cronbach del Cuestionario de Inversión Pública obtuvo un coeficiente de 0.85 indicando que existe una **confiabilidad alta** en el instrumento.

Prueba de Confiabilidad del Instrumento

– Coeficiente Alfa de Cronbach

V. Datos informativos:

- 1.6. Tesista : Víctor Manuel Velásquez Campos
1.7. Instrumento : Cuestionario de evaluación de Calidad de Vida
1.8. Número de ítems : 18
1.9. Muestra Piloto : Pobladores del A.H. Señor de los Milagros.
1.10. Unidades muestrales: 130

VI. Prueba de confiabilidad:

Coeficiente Alfa de Cronbach

$$\alpha = \frac{K}{K - 1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

Dónde:

- α : Coeficiente de confiabilidad del cuestionario
 K : Número de ítems del instrumento
 $\sum_{i=1}^k S_i^2$: Sumatoria de las varianzas de los ítems.
 S_T^2 : Varianza total del instrumento

		ÍTEMS																	
ENCUESTADOS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	SUMA
E1	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E2	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E3	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E4	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E5	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E6	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E7	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E8	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E9	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E10	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E11	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E12	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E13	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E14	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E15	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E16	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E17	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E18	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E19	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E20	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E21	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E22	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E23	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E24	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E25	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	3	1	2	2	3	3	1	1	35
E26	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E27	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	2	49
E28	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E29	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E30	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E31	2	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	45
E32	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E33	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E34	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E35	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E36	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E37	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E38	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E39	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E40	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E41	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	3	1	35
E42	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E43	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E44	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E45	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E46	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E47	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E48	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	1	42
E49	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E50	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E51	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E52	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E53	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E54	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E55	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E56	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E57	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E58	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E59	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E60	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E61	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E62	2	2	1	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	1	47
E63	2	3	2	3	3	2	2	2	2	1	3	2	2	3	3	1	3	2	41
E64	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	1	1	63
E65	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	52
E66	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	35
E67	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E68	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E69	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E70	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	4	1	40
E71	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E72	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E73	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E74	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E75	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E76	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E77	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E78	1	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	3	1	40
E79	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E80	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E81	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E82	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E83	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E84	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E85	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E86	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E87	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E88	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E89	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E90	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E91	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	2	50
E92	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	4	1	45
E93	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E94	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E95	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E96	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1	1	40
E97	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E98	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E99	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E100	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E101	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E102	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37

ENCUESTADOS	ÍTEMS																		SUMA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
E103	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E104	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	4	3	2	4	1	45
E105	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E106	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	4	2	50
E107	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E108	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E109	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E110	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E111	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	4	3	2	3	3	4	2	48
E112	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	1	42
E113	2	2	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	33
E114	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	48
E115	1	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	48
E116	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	44
E117	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	46
E118	1	3	1	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	37
E119	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E120	1	2	2	2	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	54
E121	2	2	1	2	3	2	2	4	1	2	2	1	2	2	3	2	1	1	35
E122	1	3	2	3	3	3	3	4	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	49
E123	1	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	50
E124	2	2	1	2	3	2	3	4	2	3	3	3	3	4	3	2	3	1	46
E125	2	3	2	3	3	2	2	4	3	2	3	4	3	3	3	4	3	2	51
E126	1	3	1	2	2	3	2	2	3	1	2	3	2	3	2	2	1	1	36
E127	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	3	2	2	44
E128	1	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2	3	2	1	1	38

	ÍTEMS																		
ENCUESTADOS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	SUMA
E129	2	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	2	4	4	2	2	46
E130	1	2	2	2	2	3	2	3	3	1	3	3	3	2	3	2	1	1	39
VARIANZA	0.309	0.265	0.283	0.235	0.197	0.250	0.265	0.340	0.648	0.312	0.252	0.556	0.208	0.616	0.206	0.339	1.154	0.250	
SUMATORIA DE VARIANZAS DE LOS ÍTEMS	6.687																		
VARIANZA TOTAL DEL INSTRUMENTO	43.559																		

VII. Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	Nº de elementos
0.85	18

VIII. Interpretación

La prueba de confiabilidad de Alfa de Cronbach del Cuestionario de Calidad de Vida obtuvo un coeficiente de 0.85 indicando que existe una **confiabilidad alta** en el instrumento.

Anexo 05: Prueba de normalidad

Kolmogorov-Smirnova			
	Estadístico	gl	Sig. (p)
Inversión Pública	,522	130	,000
Calidad de Vida	,506	130	,000

Criterio de decisión:

Si $p < 0,05$ se rechaza la H_0 y se acepta la H_a .

Si $p \geq 0,05$ se acepta la H_0 y se rechaza la H_a .

Conclusión:

Como $p = 0,000 < 0,05$ entonces se rechaza la H_0 y se acepta la H_a , es decir: los datos no tienen una distribución normal; por lo tanto, se aplicará la estadística no paramétrica.

Anexo 06: Cálculo del tamaño de la muestra

Fórmula finita

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

Dónde:

N = Población total.

n = Tamaño de la muestra.

Z = Su valor es 1.96 correspondiente a un nivel de confianza de 95%.

e = Margen de error, correspondiente al 0,05.

p = Proporción de aceptación que corresponde al 0.9.

q = Proporción de rechazo que corresponde al 0,1.

Reemplazando la formula se obtiene:

$$n = \frac{2\,095 \times (1,96)^2 \times 0,9 \times 0,1}{(2\,095 - 1) \times (0,05)^2 + (1,96)^2 \times (0,9) \times (0,1)}$$

n = 130



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SANTA CHIMBOTE

“AÑO DEL BICENTENARIO DEL PERÚ: 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA”

Chimbote, 17 de Mayo del 2021

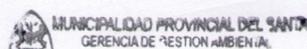
*MG. JORGE VARGAS LLUMPO
Coordinador de Investigación de la Escuela de Postgrado
Universidad César Vallejo
Presente.-*

*ASUNTO: Remito respuesta a lo solicitado
REF. : CP 2021-038*

*Es grato dirigirme a Usted para saludarlo cordialmente a nombre de la Gerencia de Gestión Ambiental de la Municipalidad Provincial del Santa y respecto al documento emitido por su entidad el que se solicita se brinde las facilidades para que el alumno **VELÁSQUEZ CAMPOS VÍCTOR MANUEL**, identificado con DNI ° 72865453, estudiante de la Escuela del programa académico de Maestría en Gestión Pública 2021-1, pueda acceder a información y aplicar su instrumento de recolección de datos para su Tesis, debo manifestarle que, este despacho brindará todas las facilidades y la información requerida a fin que el estudiante en mención pueda realizar de forma eficiente el trabajo de investigación proyectado.*

Así mismo, es importante recalcar que, durante el desarrollo de sus actividades en esta entidad, el estudiante cumpla con todos los lineamientos del Plan de vigilancia, prevención y control del COVID-19 que esta entidad tiene aprobada.

Atentamente,



*Lic. Julio C. Maceda Cruzado
GERENTE DE GESTIÓN AMBIENTAL*