

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TRUJILLO
“BENEDICTO XVI”
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN AUDITORÍA Y GESTIÓN PÚBLICA



**INVERSIÓN PÚBLICA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO EN LA
CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DEL DISTRITO DE
OTUZCO. AÑO 2008 – 2018**

**Tesis para obtener el grado académico de
MAESTRA EN AUDITORIA Y GESTIÓN PÚBLICA**

AUTORA

Br. Elva Denisse Rebaza Vera

ASESOR

Dr. Nolberto Arnildo Leyva Aguilar

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Gestión pública y desarrollo regional y local

TRUJILLO – PERÚ

2022

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

Exemo Mons. Dr. Héctor Miguel Cabrejos Vidarte, O.F.M.

Arzobispo Metropolitano de Trujillo

Fundador y Gran Canciller de la Universidad

Católica de Trujillo Benedicto XVI

Rector de la Universidad Católica de Trujillo Benedicto XVI

Dra. Silvia Ana Valverde Zavaleta

Vicerrectora académica

Dr. Alfredo Rubén Saavedra Rodríguez

Director de la Escuela de Posgrado

Dr. Francisco Alejandro Espinoza Polo

Vicerrector de Investigación (e)

Dra. Teresa Sofía Reategui Marin

Secretaria General

CONFORMIDAD DEL ASESOR

Yo, Dr. Nolberto Arnildo Leyva Aguilar, con DNI. 19032390, en mi calidad de asesor del trabajo de investigación sobre el tema “Inversión pública de servicios de saneamiento en la calidad de vida de la población del distrito de Otuzco. Año 2008 – 2018”, desarrollado por Elva Denisse Rebaza Vera, egresada de la Maestría en Auditoría y Gestión Pública, considero que dicho trabajo de graduación reúne los requisitos tanto técnicos como científicos, en cumplimiento de las normas establecidas en el Reglamento de Grados de la Escuela de Posgrado de la Universidad Católica de Trujillo Benedicto XVI.



Dr. Nolberto Arnildo Leyva Aguilar

Asesor

DEDICATORIA

*Dedico este informe de investigación a Dios,
quien me ha dado la sabiduría e inteligencia
para concluir con éxito el grado de maestría
del mismo modo a mi abuelita quien ha
estado a mi lado en todo momento
apoyándome en todo lo que hago.*

ELVA DENISSE REBAZA VERA

AGRADECIMIENTO

En primer lugar, a la Universidad Católica de Trujillo “Benedicto XVI”, por haber permitido que participe en el programa de maestría de auditoría y gestión pública, así también a los diferentes docentes por sus enseñanzas, orientaciones y mejora en el nivel académico durante el desarrollo de la presente maestría.

Así mismo agradezco de manera muy especial a mi asesor de tesis Dr. Nolberto Arnildo Leyva Aguilar, por su gran aporte, tiempo, apoyo, guía y dedicación para culminar con éxito esta investigación.

Muchas Gracias.

ELVA DENISSE REBAZA VERA

DECLARATORIA DE LEGITIMIDAD DE AUTORÍA

Elva Denisse Rebaza Vera, con DNI 43701090, egresada de la Maestría de la Universidad Católica de Trujillo Benedicto XVI, doy fe que he seguido rigurosamente los procedimientos académicos y administrativos emanados por la Escuela de Posgrado de la citada Universidad para la elaboración y sustentación de la tesis titulada: “Inversión pública de servicios de saneamiento en la calidad de vida de la población del distrito de Otuzco. Año 2008 – 2018”, la que consta de un total de 119 páginas, en las que se incluye 14 tablas, más un total de 52 páginas en anexos.

Dejo constancia de la originalidad y autenticidad de la mencionada investigación y declaro bajo juramento en razón a los requerimientos éticos, que el contenido de dicho documento, corresponde a mi autoría respecto a la redacción, organización, metodología y diagramación. Asimismo, garantizo que los fundamentos teóricos están respaldados por el referencial bibliográfico, asumiendo un mínimo porcentaje de omisión involuntaria respecto al tratamiento de cita de autores, lo cual es de mi entera responsabilidad.

Se declara también que el porcentaje de similitud o coincidencia es de 19% el cual es aceptado por la Universidad Católica de Trujillo.

La autora



Elva Denisse Rebaza Vera
DNI 43701090

INDICE

DEDICATORIA	iv
AGRADECIMIENTO	v
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD	vi
RESUMEN	x
ABSTRACT	xi
Capítulo I: PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	12
1.1 Planteamiento del problema	12
1.2 Formulación del problema	14
1.2.1 Problema general	14
1.2.2 Problemas específicos	14
1.3 Formulación de los objetivos	15
1.3.1 Objetivos generales	15
1.3.2 Objetivos específicos	15
1.4 Justificación de la investigación	15
Capítulo II: MARCO TEÓRICO	17
2.1 Antecedentes de la investigación	17
2.2 Bases teórico científicas	21
2.3 Definición de términos básicos	30
2.4 Formulación de hipótesis	34
2.4.1 Hipótesis general	34
2.4.2. Hipótesis específicas	34
2.5. Operacionalización de variables	35
Capítulo III: METODOLOGÍA	37
3.1 Tipo de investigación	37
3.2 Método de investigación	37
3.3 Diseño de investigación	37
3.4 Población y muestra	38
3.5 Técnicas e instrumentos de recojo de datos	44
3.6 Técnica de procesamiento y análisis de datos	44
3.7 Ética investigativa	44
Capítulo IV: RESULTADOS	45

4.1. Presentación y análisis de resultados	45
4.2. Prueba de hipótesis	50
4.3. Discusión de resultados	55
Capítulo V: CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS	59
5.1 Conclusiones	59
5.2 Sugerencias	60
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	61
ANEXOS Y/O APÉNDICES	66
Anexo 1: Instrumento de medición	66
Anexo 2: Fichas técnicas	70
Anexo 3: Validez y fiabilidad de instrumentos	72
Anexo 4: Base de Datos	74
Anexo 5: Matriz de consistencia	92
Anexo 6: Asignación de Presupuesto Saneamiento 2008-2018	95
Anexo 7: Constancias de Validación	96

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1- Descripción de los niveles de la inversión pública de servicios de saneamiento	46
Tabla 2- Descripción de los niveles de la dimensión desarrollo social	46
Tabla 3- Descripción de los niveles de la dimensión desarrollo económico	47
Tabla 4- Descripción de los niveles de la dimensión desarrollo ambiental	47
Tabla 5- Descripción de los niveles de la calidad de vida	48
Tabla 6- Descripción de los niveles de la dimensión salud física.	48
Tabla 7- Descripción de los niveles de la dimensión salud psicológica	49
Tabla 8- Descripción de los niveles de la dimensión relaciones sociales	50
Tabla 9- Descripción de los niveles de la dimensión calidad de ambiente	50
Tabla 10- Correlación en la variable inversión pública de servicios de saneamiento con la calidad de vida de la población del distrito de Otuzco entre los años 2008 -2018.	51
Tabla 11- Correlación en la variable inversión pública de servicios de saneamiento con la dimensión salud física de la población del distrito de Otuzco entre los años 2008 -2018.	52
Tabla 12- Correlación en la variable inversión pública de servicios de saneamiento con la dimensión salud psicológica de la población del distrito de Otuzco entre los años 2008 -2018.	53
Tabla 13- Correlación en la variable inversión pública de servicios de saneamiento con la dimensión relaciones sociales de la población del distrito de Otuzco entre los años 2008 -2018.	54
Tabla 14- Correlación en la variable inversión pública de servicios de saneamiento con la dimensión calidad de ambiente de la población del distrito de Otuzco entre los años 2008 -2018.	55

RESUMEN

Es indiscutible que los todos pueblos tengan servicios de saneamiento que brinden una calidad vida a sus pobladores, labor que debe ser cumplida por el estado, destinando parte de su presupuesto para lograr este fin, en ese sentido el objetivo del presente estudio fue determinar la relación de la inversión pública de servicios de saneamiento en la calidad de vida de la población del distrito de Otuzco durante los años 2008 – 2018. El tipo de investigación fue básica, con el diseño no experimental de corte transversal, correlacional causal. La población está conformada por 14550 pobladores del distrito de Otuzco, con una muestra de 351 pobladores, se emplearon dos instrumentos para recolectar la información para cada una de las variables y sus respectivas dimensiones; cuestionario de inversión pública de servicios de saneamiento y cuestionario de calidad de vida. Los instrumentos fueron validados a través del Alfa de Cronbach con un resultado de 0,751 revelando que el instrumento fue confiable. Los resultados muestran que existe una relación positiva y significativa entre las variables de inversión pública de servicios de saneamiento y calidad de vida de los pobladores del distrito de Otuzco; donde se tiene un coeficiente de correlación de Rho de Spearman = 0.506, interpretándose como una correlación positiva moderada entre las variables, con un $\rho = 0.00$ ($\rho < 0.05$). Sugiriendo que el Alcalde de la Municipalidad Distrital de Otuzco, como titular del pliego en coordinación con el Jefe de la Oficina de Formulación de Proyectos de la misma, evalúen la prioridad de la ejecución de proyectos de inversión pública de servicios de saneamiento, la cual conlleve a la mejora de la calidad de vida la población.

Palabras clave: desarrollo social, desarrollo económico, desarrollo ambiental, salud física, salud psicológica.

ABSTRACT

It is indisputable that all towns have sanitation services that provide a quality of life to their inhabitants, a task that must be fulfilled by the state, allocating part of its budget to achieve this end, in that sense the objective of this study was to determine the relationship of public investment in sanitation services in the quality of life of the population of the Otuzco district during the years 2008 - 2018. The type of research was basic, with a non-experimental, cross-sectional, causal correlational design. The population is made up of 14,550 residents of the Otuzco district, with a sample of 351 residents. Two instruments were used to collect the information for each of the variables and their respective dimensions; public investment questionnaire for sanitation services and quality of life questionnaire. The instruments were validated through Cronbach's Alpha with a result of 0.751 revealing that the instrument was reliable. The results show that there is a positive and significant relationship between the variables of public investment in sanitation services and quality of life of the inhabitants of the Otuzco district; where there is a Spearman Rho correlation coefficient = 0.506, interpreted as a moderate positive correlation between the variables, with a $p = 0.00$ ($p < 0.05$). Suggesting that the Mayor of the District Municipality of Otuzco, as holder of the document in coordination with the Head of the Office of Project Formulation of the same, evaluate the priority of the execution of public investment projects of sanitation services, which leads to improving the quality of life of the population.

Keywords: social development, economic development, environmental development, physical health, psychological health.