



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**  
**PROGRAMA ACADÉMICO DE DOCTORADO EN GESTIÓN**  
**PÚBLICA y GOBERNABILIDAD**

Incidencia de la inadecuada administración municipal en la gestión del  
riesgo de desastres en la región Lima, 2022

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:**

Doctorado en Gestión Pública y Gobernabilidad

**AUTOR:**

Pedraza Diaz, Eduardo Rennie (orcid.org/0000-0002-0702-5476)

**ASESORES:**

Dra. Mercado Marrufo, Celia Emperatriz (orcid.org/0000-0002-4187-106X)

Dra. Silva Narvaste, Bertha (orcid.org/0000-0002-2926-6027)

Dr. Ochoa Tataje, Freddy Antonio (orcid.org/0000-0002-1410-1588)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Gestión Ambiental y del Territorio

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA**

Desarrollo sostenible y adaptación al cambio climático

LIMA – PERÚ

2023

## **Dedicatoria**

Al todopoderoso por su bendición  
y guía, a mi prometida y a mis padres  
por su amor y apoyo

### **Agradecimiento**

A la Universidad César Vallejo y a los docentes que guiaron mi andar en sus aulas hasta llegar a la meta.

A mi familia por ser parte de mi vida y llenarla con su amor y alegría.



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**

**Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, MERCADO MARRUFO CELIA EMPERATRIZ, docente de la ESCUELA DE POSGRADO DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, asesor de Tesis titulada: "Incidencia de la Inadecuada administración municipal en la gestión del riesgo de desastres en la región Lima, 2022", cuyo autor es PEDRAZA DIAZ EDUARDO RENNIE, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 22.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 18 de Julio del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
MERCADO MARRUFO CELIA EMPERATRIZ DNI: 10061458 ORCID: 0000-0002-4187-106X	Firmado electrónicamente por: CMERCADOM el 25- 07-2023 19:36:07

Código documento Trilce: TRI - 0600430



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**

**Declaratoria de Originalidad del Autor**

Yo, PEDRAZA DIAZ EDUARDO RENNIE estudiante de la ESCUELA DE POSGRADO del programa de DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Incidencia de la Inadecuada administración municipal en la gestión del riesgo de desastres en la región Lima, 2022", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de la información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Nombres y Apellidos	Firma
PEDRAZA DIAZ EDUARDO RENNIE DNI: 09536801 ORCID: 0000-0002-0702-5476	Firmado electrónicamente por: EPEDRAZAD el 19-08- 2023 22:24:02

Código documento Trilce: INV - 1297733

## Índice de contenidos

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Declaratoria de autenticidad del asesor	iv
Declaratoria de originalidad del autor	v
Índice de contenidos	vi
Índice de tablas	vii
Índice de figuras	viii
Resumen	ix
Abstract	x
Resumo	xi
I. Introducción	1
II. Marco teórico	4
III. Metodología	9
3.1 Tipo y diseño de investigación	9
3.2 Variables y operacionalización	9
3.3 Población, muestra, muestreo, unidad de análisis	10
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	11
3.5 Procedimientos	13
3.6 Análisis de datos	13
3.7 Aspectos éticos	13
IV. Resultados	14
V. Discusión	28
VI. Conclusiones	36
VII. Recomendaciones	37
VIII. Propuesta	38
Referencias	43
Anexos	52

## Índice de Tablas

Tabla 1	Recuento de la variable independiente y dependiente	12
Tabla 2	Validez de los Instrumentos	13
Tabla 3	Distribución de niveles de administración municipal	14
Tabla 4	Distribución de frecuencia y porcentaje de dimensiones de V1	15
Tabla 5	Distribución de niveles de riesgos de desastres	16
Tabla 6	Distribución de frecuencia y porcentaje de dimensiones de V2	17
Tabla 7	Ajuste de modelo de influencia de V1 en V2	18
Tabla 8	Bondad de ajuste de modelo de influencia de V1 en V2	18
Tabla 9	Pseudo R cuadrado de influencia de V1 en V2	19
Tabla 10	Estimación de los parámetros de influencia de V1 en V2	19
Tabla 11	Ajuste de modelo de influencia de V1 en D1	20
Tabla 12	Bondad de ajuste de modelo de influencia de V1 y D1 de V2	20
Tabla 13	Pseudo R cuadrado de influencia de V1 en D1 de V2	21
Tabla 14	Estimación de los parámetros de influencia de V1 en V2	21
Tabla 15	Ajuste de modelo de influencia de V1 en D2 de V2	22
Tabla 16	Bondad de ajuste de modelo de influencia de V1 en D2 de V2	22
Tabla 17	Pseudo R cuadrado de influencia de V1 en D2 de V2	23
Tabla 18	Estimación de los parámetros de influencia de V1 en D2 de V2	23
Tabla 19	Ajuste de modelo de influencia de V1 en D3 de V2	24
Tabla 20	Bondad de ajuste de modelo de influencia de V1 en D3 de V2	24
Tabla 21	Pseudo R cuadrado de influencia de V1 en D3 de V2	25
Tabla 22	Estimación de los parámetros de influencia de V1 en D3 de V2	25
Tabla 23	Ajuste de modelo de influencia de V1 en D4 de V2	26
Tabla 24	Bondad de ajuste de modelo de influencia de V1 y D4 de V2	26
Tabla 25	Pseudo R cuadrado de influencia de V1 en D4 de V2	27
Tabla 26	Estimación de los parámetros de influencia de V1 en D4 de V2	27
Tabla 27	Indicadores de la variable independiente	95
Tabla 28	Indicadores de la variable dependiente	96

## Índice de Figuras

Figura 1	Asignación de niveles de administración municipal	14
Figura 2	Participación proporcional de las dimensiones de V1	15
Figura 3	Asignación de niveles de riesgo de desastres	16
Figura 4	Participación proporcional de las dimensiones de V2	17



## RESUMEN

La presente investigación titulada Incidencia de la inadecuada administración municipal en la gestión del riesgo de desastres en la región Lima, 2022, tuvo como objetivo general definir la correlación entre la administración municipal y la gestión del riesgo de desastres. Los instrumentos que se utilizaron fueron cuestionarios que según (Meneses, 2021) es un mecanismo continuo mediante el cual se formulan cuestionamientos con la intención de recoger información, basada en el tratamiento cuantitativo, dichos instrumentos fueron sometidos a las pruebas de confiabilidad y validez que determinaron que son aceptables para su aplicación. El método empleado fue el hipotético deductivo, el tipo de investigación es básica, el diseño es descriptivo correlacional no experimental. La población está representada por 100 ciudadanos del distrito de Chilca-Cañete, asimismo la muestra estuvo conformada por 80 pobladores mayores de 50 años. La técnica empleada para recolectar información fue la encuesta y los instrumentos de recolección de datos fueron los cuestionarios que fueron debidamente validados a través del juicio de expertos y su confiabilidad a través del estadístico Alfa de cronbach. Se concluyó que existen evidencias suficientes para afirmar que existe relación entre la Administración municipal y la gestión del riesgo de desastres en la región Lima.

**Palabras clave:** Administración municipal, riesgo de desastres, población, encuesta y región Lima.

## **Abstract**

The present investigation entitled Incidence of inadequate municipal administration in disaster risk management in the Lima region, 2022, had the general objective of defining the correlation between municipal administration and disaster risk management. The instruments that were used were questionnaires that according to Meneses (2021) is a continuous mechanism through which questions are formulated with the intention of collecting information, based on the quantitative treatment, these instruments were subjected to reliability and validity tests that determined to be acceptable for your application. The method used was the hypothetical deductive one, the type of research is basic, the design is descriptive, non-experimental correlational. The population is represented by 100 citizens of the Chilca-Cañete district, likewise the sample was made up of 80 residents over 50 years of age. The technique used to collect information was the survey and the data collection instruments were questionnaires that were duly validated through expert judgment and their reliability through Cronbach's Alpha statistic. It was concluded that there is sufficient evidence to affirm that there is a relationship between the municipal administration and disaster risk management in the Lima region.

**Keywords:** Municipal administration, disaster risk, population, survey and Lima region.



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**

**Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, MERCADO MARRUFO CELIA EMPERATRIZ, docente de la ESCUELA DE POSGRADO DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, asesor de Tesis titulada: "Incidencia de la Inadecuada administración municipal en la gestión del riesgo de desastres en la región Lima, 2022", cuyo autor es PEDRAZA DIAZ EDUARDO RENNIE, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 22.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 18 de Julio del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
MERCADO MARRUFO CELIA EMPERATRIZ <b>DNI:</b> 10061458 <b>ORCID:</b> 0000-0002-4187-106X	Firmado electrónicamente por: CMERCADOM el 25- 07-2023 19:36:07

Código documento Trilce: TRI - 0600430