



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**PROGRAMA ACADÉMICO DE DOCTORADO EN  
GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**

**Cultura ambiental en la gestión de residuos sólidos del distrito  
de Chincha Alta, 2022**

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

Doctor en Gestión pública y Gobernabilidad

**AUTOR:**

Huwasquiche Abregu, Miguel Angel ([orcid.org/0000-0001-5212-357X](https://orcid.org/0000-0001-5212-357X))

**ASESOR:**

Dr. Medina Sotelo, Cristian Gumercindo ([orcid.org/0000-0001-6943-805X](https://orcid.org/0000-0001-6943-805X))

**CO-ASESOR:**

Dr. Manguinuri Chota, Robert ([orcid.org/0000-0001-7832-4169](https://orcid.org/0000-0001-7832-4169))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Gestión Ambiental y del Territorio

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo sostenible y adaptación al cambio climático

**LIMA — PERÚ**

2023

## **DEDICATORIA**

A nuestro Padre celestial que nunca nos abandona y acompaña siempre, a mis padres por ser un apoyo permanente en mi formación profesional, a mi esposa por su ayuda diaria y a mis hijos por ser el motivo de continuar enforzándome cada día.

## **AGRADECIMIENTO**

A mi casa de estudio Universidad César Vallejo por fortalecer mi formación profesional, al Dr. Cristian Medina Sotelo por sus enseñanza y exigencias permanente en mi formación, a las familias del distrito de Chincha Alta y al personal de limpieza por su predisposición y apoyo en el desarrollo de mi investigación.

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	18
3.1. Tipo y diseño de investigación	18
3.2. Variables y operacionalización	18
3.3. Población, muestra y muestreo	19
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	19
3.5. Procedimientos	20
3.6. Método de análisis de datos	20
3.7. Aspectos éticos	21
IV. RESULTADOS	22
V. DISCUSIÓN	37
VI. CONCLUSIONES	43
VII. RECOMENDACIONES	44
VIII. PROPUESTA	45
REFERENCIAS	50
ANEXOS	

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1</b> Análisis descriptivo de la Cultura ambiental en los habitantes del distrito de Chincha Alta.	22
<b>Tabla 2</b> Análisis descriptivos de la Gestión de residuos sólidos en el distrito de Chincha Alta.	23
<b>Tabla 3</b> Análisis descriptivo de la variable cultura ambiental y gestión de residuos sólidos.	24
<b>Tabla 4</b> Análisis descriptivo de la dimensión valores ambientales y la variable gestión de residuos sólidos.	25
<b>Tabla 5</b> <i>Análisis descriptivo de la dimensión actitudes ambientales y la variable gestión de residuos sólidos.</i>	26
<b>Tabla 6</b> Análisis descriptivo de la dimensión creencias ambientales y la variable gestión de residuos sólidos.	27
<b>Tabla 7</b> Prueba de Normalidad	28
<b>Tabla 8</b> Ajuste de modelos para la prueba de hipótesis general.	29
<b>Tabla 9</b> Bonda de ajuste del modelo regresión logística ordinal para la hipótesis general.	29
<b>Tabla 10</b> Pseudo R cuadrado para la hipótesis general.	30
<b>Tabla 11</b> Estimación de parámetros para la hipótesis general.	30
<b>Tabla 12</b> Ajuste de modelos para la prueba de hipótesis específica 1.	31
<b>Tabla 13</b> Bonda de ajuste del modelo regresión logística ordinal para la hipótesis específica 1.	31
<b>Tabla 14</b> Pseudo R cuadrado para la hipótesis específica 1.	32
<b>Tabla 15</b> Estimación de parámetros para la hipótesis específica 1.	32
<b>Tabla 16</b> Ajuste de modelos para la prueba de hipótesis específica 2.	33
<b>Tabla 17</b> Bonda de ajuste del modelo regresión logística ordinal para la hipótesis específica 2.	33
<b>Tabla 18</b> Pseudo R cuadrado para la hipótesis específica 2.	34
<b>Tabla 19</b> Estimación de parámetros para la hipótesis específica 2.	34
<b>Tabla 20</b> Ajuste de modelos para la prueba de hipótesis específica 3.	35
<b>Tabla 21</b> Bonda de ajuste del modelo regresión logística ordinal para la hipótesis específica 3.	35
<b>Tabla 22</b> Pseudo R cuadrado para la hipótesis específica 3.	36
<b>Tabla 23</b> Estimación de parámetros para la hipótesis específica 3.	36

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1</b> Resultados porcentuales de la cultura ambiental en los habitantes del distrito de Chincha Alta.	22
<b>Figura 2</b> <i>Resultados porcentuales de la Gestión de residuos sólidos del distrito de Chincha Alta.</i>	23
<b>Figura 3</b> Distribución porcentual de la cultura ambiental en la gestión de residuos sólidos.	24
<b>Figura 4</b> Distribución porcentual de los valores ambientales en la gestión de residuos sólidos.	25
<b>Figura 5</b> Distribución porcentual de las actitudes ambientales y la gestión de residuos.	26
<b>Figura 6</b> Distribución porcentual de las creencias ambientales y la gestión de residuos sólidos.	27

## RESUMEN

El objeto de la investigación fue determinar la influencia de la cultura ambiental en la gestión de residuos sólidos del distrito de Chincha Alta, 2022; el tipo de investigación fue básica, con un enfoque cuantitativo, nivel correlacional -causal, no experimental de corte transversal y para análisis y verificación de hipótesis se hizo uso del método hipotético deductivo. Para recojo de información se elaboró como instrumento un cuestionario estructurado con 25 ítems para cada una de las variables el mismo que se aplicó a una muestra de 245 personas, en la cual se observó que el 64,1 % de la muestra respecto a la práctica y conocimiento de la cultura ambiental se encuentra en un nivel regular; asimismo el 69,8 % se ubica en un nivel medio respecto a la gestión de residuos sólidos; por su parte el Pseudo R cuadrado arrojó un valor de 52,3% de Nagelkerke existiendo una influencia entre las variables, asimismo los valores de Wald para la primera variable fue 153,007 y para la segunda 46,812 y un p-valor =,000 menor a 0,05: por lo que se concluye que existe una influencia de la cultura ambiental en la gestión de residuos sólidos en el distrito de Chincha Alta.

**Palabras clave:** Cultura ambiental, gestión de residuos, segregación, cuidado de ambiente

## ABSTRACT

The object of the investigation was to determine the influence of environmental culture on solid waste management in the Chíncha Alta district, 2022; The type of research was basic, with a quantitative approach, correlational-causal level, non-experimental, cross-sectional, and for analysis and verification of hypotheses, the hypothetical deductive method was used. To collect information, a structured questionnaire with 25 items for each of the variables was developed as an instrument, which was applied to a sample of 245 people, in which it was observed that 64.1% of the sample with respect to the practice and knowledge of the environmental culture is at a regular level; Likewise, 69.8% is located at a medium level with respect to solid waste management; For its part, the Pseudo R squared yielded a Nagelkerke value of 52.3%, with an influence of the variables, likewise the Wald values for the first variable were 153.007 and for the second 46.812 and a p-value = 0.000 less than 0,05: therefore it is concluded that there is an influence of the environmental culture in the management of solid waste in the district of Chíncha Alta.

**Keywords:** Environmental culture, waste management, segregation, environmental care



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**

**Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, MEDINA SOTELO CRISTIAN GUMERCINDO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO DOCTORADO EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Cultura ambiental en la gestión de residuos sólidos del distrito de Chincha Alta, 2022

", cuyo autor es HUASASQUICHE ABREGU MIGUEL ANGEL, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 19.00%, 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, 04 de Enero del 2023

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
MEDINA SOTELO CRISTIAN GUMERCINDO <b>DNI:</b> 10659133 <b>ORCID:</b> 0000-0001-6943-805X	Firmado electrónicamente por: CMEDINASOL el 05- 01-2023 11:38:05

Código documento Trilce: TRI - 0509218