



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**  
**PROGRAMA ACADÉMICO DE DOCTORADO EN DERECHO**

Quema de caña de azúcar en Laredo -Trujillo: Transgresión de derechos ambientales y el deber estatal ante impactos ambientales negativos

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

Doctora en Derecho

**AUTORA:**

Chang Chang, Silvia Lucia ([orcid.org/0000-0002-5025-6018](https://orcid.org/0000-0002-5025-6018))

**ASESOR:**

Dr. Rojas Luján, Víctor William ([orcid.org/0000-0002-8153-3882](https://orcid.org/0000-0002-8153-3882))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Estudio sobre los actos del Estado y su regulación entre actores interestatales y en la relación público y privado

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Fortalecimiento de la democracia, liderazgo y ciudadanía

**TRUJILLO – PERÚ**

**2022**

## **Dedicatoria**

A mis padres quienes me dieron la vida y me enseñaron a vivirla con honestidad y responsabilidad, y a buscar permanentemente la verdad y la justicia.

A mi hijo quien me inspira a ser mejor persona cada día, y me brinda la motivación ideal para continuar mi formación académica, profesional y personal.

## **Agradecimiento**

A todos los maestros que Dios me concedió en cada etapa de mi formación profesional, porque hicieron que la Administración de Justicia sea una prioridad en mi vida.

## 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 .....	8
III. METODOLOGÍA.....	24
3.1 Tipo y diseño de investigación .....	24
3.2 Variables y Operacionalización .....	25
3.3 Población, muestra, muestreo, unidad de análisis .....	27
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	28
3.5 Procedimientos .....	30
3.6 Método de análisis de datos.....	30
3.7 Aspectos éticos .....	31
IV. RESULTADOS .....	32
V. DISCUSIÓN.....	50
VI. CONCLUSIONES .....	59
VII. RECOMENDACIONES.....	61
VIII.PROPUESTA.....	62
REFERENCIAS.....	65
ANEXOS .....	71

## Índice de tablas

Tabla 1: Nivel de las variables Transgresión de los derechos ambientales y el Deber Estatal y sus respectivas dimensiones ante impactos ambientales negativos ocasionados por la quema de caña de azúcar en Laredo-Trujillo, 2022. ....	32
Tabla 2: Prueba de normalidad de Kolmogorov- Smirnov para una muestra.....	34
Tabla 3: Contrastación de la hipótesis alterna con la prueba Rho de Spearman.	35
Tabla 4: Contrastación de la hipótesis específica 1 con las pruebas Tau_b de Kendal y Rho de Spearman. ....	36
Tabla 5: Contrastación de la hipótesis específica 2 con la prueba Rho de Spearman. ....	37
Tabla 6: Contrastación de la hipótesis específica 3 con la prueba Rho de Spearman. ....	38
Tabla 7: Contrastación de la hipótesis específica 4 con la prueba Rho de Spearman ....	39
Tabla 8: Contrastación de la hipótesis específica 5 con la prueba r de Pearson .	40
Tabla 9: Contrastación de la hipótesis específica 6 con la prueba Rho de Spearman. ....	41
Tabla 10: Contrastación de la hipótesis específica 7 con la prueba Rho de Spearman.....	42
Tabla 11: Prueba de supuestos con Durbin-Watson: Transgresión de los derechos ambientales y Deber estatal ante impactos negativos. ....	43
Tabla 12: Estadística de colinealidad .....	44
Tabla 13: Bloque 0: Tabla de Clasificación .....	45
Tabla 14: Puntuación de eficiencia estadística de ROA.....	46
Tabla 15: Estadístico R cuadrado de Nagelkerke .....	47
Tabla 16: Contingencia para la prueba de Hosmer y Lemeshow .....	48
Tabla 17: Variables de la ecuación .....	49

## Índice de figuras

*Figura 1. Nivel de las variables Transgresión de los derechos ambientales y el deber del Estado ante impactos ambientales negativos ocasionados por la quema de caña de azúcar en Laredo-Trujillo, 2021.*

*Figura 2: Nivel de las dimensiones de la variable transgresión de los derechos ambientales ante la quema de caña de azúcar en Laredo-Trujillo, 2021.*

*Figura 3: Nivel de las dimensiones de la variable el deber del Estado ante impactos ambientales negativos causado por la quema de caña de azúcar en Laredo-Trujillo, 2021.*

## Resumen

La investigación “Quema de caña de azúcar en Laredo–Trujillo: Transgresión de derechos ambientales y el deber estatal ante impactos ambientales negativos” tuvo como objetivo determinar la correlación entre la transgresión de los derechos ambientales y el deber del Estado ante impactos ambientales negativos existentes por la quema de caña de azúcar en Laredo, 2022. La investigación es cuantitativa, básica y descriptiva; de diseño correlacional transversal. La población fue de 80 expertos, y la muestra se conformó por 50; se empleó la encuesta para recolectar datos con dos cuestionarios, validados por el juicio de expertos y con confiabilidad de 0,845 según Alfa de Crombach. Los resultados obtenidos en Transgresión de los derechos ambientales, destaca el nivel “Demasiado” con 50%; en cambio, en el Deber del Estado ante los impactos ambientales por la quema de caña de azúcar, destaca el nivel “Nada” con 50%; asimismo, la prueba Rho de Spearman = 0,429 y significancia = 0,217. Estos resultados permitieron arribar a la conclusión que, entre ambas variables existe una correlación baja y no significativa; por lo que urge una propuesta de salud ambiental para disminuir el daño que causa la quema de caña en Laredo.

**Palabras clave:** Transgresión, Medio ambiente, Caña de azúcar, Autoridad ambiental

## **Abstract**

The present investigation "Burning of sugar cane in Laredo-Trujillo: Violation of environmental rights and the state duty in the face of negative environmental impacts" had the objective of diagnosing the correlation between the violation of environmental rights and the duty of the State in the face of negative environmental impacts existing by the burning of sugar cane in Laredo, 2022. A quantitative, basic and descriptive investigation was carried out; cross-sectional correlational design. The sample population was made up of fifty experts; The survey was used to collect data with two questionnaires, validated by expert judgment and with a reliability of 0.845. In the results obtained in violation of environmental rights, the level stands out as too much with 50%; On the other hand, in the duty of the State before the environmental impacts of the burning of sugar cane, the level stands out at nothing with 50%; likewise, Spearman's Rho test = 0.429 and significance = 0.217. These results allowed us to conclude that there is a low and non-significant correlation between both variables; Therefore, an environmental health proposal is urgently needed to reduce the damage caused by the burning of cane in Laredo, by the environmental authorities or owners of the Laredo sugar agribusiness.

**Keywords:** Transgression, Environment, Sugarcane, Environmental Authority





**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**PROGRAMA DE DOCTORADO EN DERECHO**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, ROJAS LUJAN VICTOR WILLIAM, docente de la ESCUELA DE POSGRADO de la escuela profesional de DOCTORADO EN DERECHO de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, asesor de Tesis titulada: "Quema de caña de azúcar en Laredo-Trujillo: Transgresión de derechos ambientales y el deber estatal ante impactos ambientales negativos ", cuyo autor es CHANG CHANG SILVIA LUCIA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de %, 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.

TRUJILLO, 12 de Agosto del 2022

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
ROJAS LUJAN VICTOR WILLIAM : 17908414 <b>ORCID:</b> 0000-0002-8153-3882	Firmado electrónicamente por: VROJASLU el 12-08- 2022 12:15:18

Código documento Trilce: INV - 0848556