

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO
FACULTAD DE INGENIERIA
PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERIA CIVIL



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL
Rehabilitación de los sistemas de saneamiento básico en la localidad de
Huallanda, en Santa Rosa provincia de Jaén – Cajamarca

LINEA DE INVESTIGACIÓN: INGENIERIA CIVIL
SUB LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: SANEAMIENTO

Autores:

Ávila Felipe, Edwuar Leonardo
Ávila Felipe, Jhon Alexander

Jurado Evaluador:

Presidente: Sagastegui Plasencia, Fidel German
Secretario: Panduro Alvarado, Elka
Vocal: Rodríguez Ramos, Mamerto

Asesor:

Vertiz Malabrigo, Manuel Alberto

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-9168-8258>

TRUJILLO – PERU

2024

Fecha de Sustentación: 2024/06/12

Rehabilitación de los sistemas de saneamiento básico en la localidad de Huallanda, en Santa Rosa provincia de Jaén – Cajamarca

ORIGINALITY REPORT



12%

SIMILARITY INDEX

11%

INTERNET SOURCES

3%

PUBLICATIONS

4%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	FERNANDEZ OBREGON SEGUNDO SANTIAGO. "DIA para la Instalación de Estación de Servicios para la Venta de Combustibles Líquidos (DB5, S-50, G90P, G95P Y G97P) Y GLP y Brindar el Servicio de Minimarket-Estación de Servicios Herco-IGA0013492", R.G.E. N° 49-2021-GR.LAMB/GEEM, 2021 Publication	2%
2	ri.ues.edu.sv Internet Source	2%
3	repositorio.upla.edu.pe Internet Source	2%
4	repositorio.unh.edu.pe Internet Source	2%
5	kupdf.net Internet Source	2%
6	repositorio.umsa.bo Internet Source	2%

Exclude quotes On
Exclude bibliography On

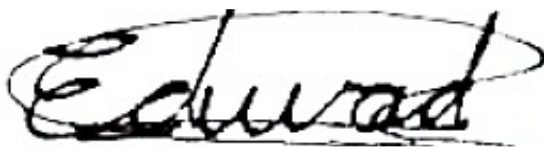
Exclude matches < 2%

Declaración de originalidad

Yo,**VERTIZ MALABRIGO, MANUEL ALBERTO**....., docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada: **Rehabilitación de los sistemas de saneamiento básico en la localidad de Huallanda, en Santa Rosa provincia de Jaén – Cajamarca**, autores **ÁVILA FELIPE, EDWUAR LEONARDO** y ... **ÁVILA FELIPE, JHON ALEXANDER** ... dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud de ...12...%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día; 30 de ABRIL el 2024
- He revisado con detalle dicho reporte y la tesis, y no se advierte indicios de plagio.
- Las citas a otros autores y sus respectivas referencias cumplen con las normas establecidas por la Universidad.

TRUJILLO, 05 DE JUNIO DEL 2024



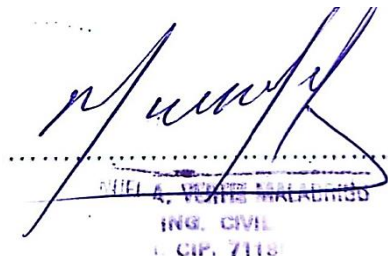
Br. ÁVILA FELIPE, EDWUAR LEONARDO

DNI: 71384466



Br. ÁVILA FELIPE, JHON ALEXANDER

DNI: 71241569



VERTIZ MALABRIGO, MANUEL ALBERTO
ING. CIVIL
CIP. 7118

VERTIZ MALABRIGO, MANUEL ALBERTO

DNI: 18112316

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-9168-8258>