

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



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

**Mejoramiento del saneamiento básico en el centro Poblado Alto Tambillo –
Distrito de San Ignacio – Departamento Cajamarca**

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

Autores:

Iglesias Tenorio, Julius Frank
Yalta Tenorio, Kevin Omar

Jurado Evaluador:

Presidente: López Carranza, Rubén Atilio
Secretario: Panduro Alvarado, Elka
Vocal: Perrigo Sarmiento, Felix Gilberto

Asesor:

Vertiz Malabrigo, Manuel Alberto

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

TRUJILLO – PERU – 2023

Fecha de Sustentación: 2023/11/17

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



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

**Mejoramiento del saneamiento básico en el centro Poblado Alto Tambillo –
Distrito de San Ignacio – Departamento Cajamarca**

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

Autores:

Iglesias Tenorio, Julius Frank
Yalta Tenorio, Kevin Omar

Jurado Evaluador:

Presidente: López Carranza, Rubén Atilio
Secretario: Panduro Alvarado, Elka
Vocal: Perrigo Sarmiento, Felix Gilberto

Asesor:

Vertiz Malabrigo, Manuel Alberto

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

TRUJILLO – PERU – 2023

Fecha de Sustentación: 2023/11/17

Mejoramiento del saneamiento básico en el centro Poblado Alto Tambillo – Distrito de San Ignacio – Departamento Cajamarca

INFORME DE ORIGINALIDAD

12%

INDICE DE SIMILITUD

8%

FUENTES DE INTERNET

7%

PUBLICACIONES

4%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

repositorio.usmp.edu.pe

Fuente de Internet

3%

2

Submitted to Universidad Alas Peruanas

Trabajo del estudiante

3%

3

repositorio.unp.edu.pe

Fuente de Internet

2%

4

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

Publicación

2%

5

www.scribd.com

Fuente de Internet

2%

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 2%

Excluir bibliografía

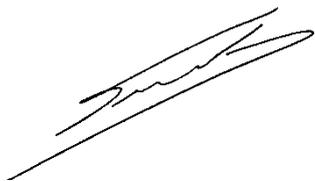
Activo

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: **MEJORAMIENTO DEL SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CENTRO POBLADO ALTO TAMBILLO – DISTRITO DE SAN IGNACIO – DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA**; autores **IGLESIAS TENORIO, JULIUS FRANK**..... y**YALTA TENORIO, KEVIN OMAR**....., 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; 21 de octubre de 2023
- 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, 13 DE NOVIEMBRE DEL 2023



IGLESIAS TENORIO, JULIUS FRANK
DNI: 42844513



YALTA TENORIO, KEVIN OMAR
DNI: 72719807



MANUEL A. VERTIZ MALABRIGO
ING. CIVIL
P. 0000 0001 9168 8258

VERTIZ MALABRIGO, MANUEL ALBERTO
DNI: 18112316

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