

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



---

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**  
**Diseño de la ampliación en redes de agua potable y alcantarillado en el**  
**caserío Cancate – Santiago de Chuco – La Libertad**

---

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

**Autores:**

Portales Paz, Yoana Catherine  
Valqui Solano, Sthefanny Fiorella

**Jurado Evaluador:**

Presidente: Vertiz Malabrigo, Manuel Alberto  
Secretario: Vargas López, Segundo Alfredo  
Vocal: Rodríguez Ramos, Mamerto

**Asesor:**

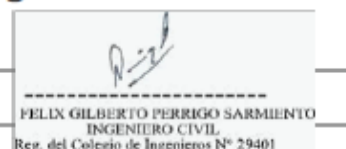
PERRIGO SARMIENTO, FELIX GILBERTO  
Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1818-6654>

**TRUJILLO – PERU – 2023**

**Fecha de Sustentación: 2023/11/28**

# Diseño de la ampliación en redes de agua potable y alcantarillado en el caserío Cancate – Santiago de Chuco – La Libertad

## INFORME DE ORIGINALIDAD



6%

INDICE DE SIMILITUD

6%

FUENTES DE INTERNET

0%

PUBLICACIONES

6%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

## FUENTES PRIMARIAS

1

[repositorio.ana.gob.pe](http://repositorio.ana.gob.pe)

Fuente de Internet

4%

2

[vsip.info](http://vsip.info)

Fuente de Internet

2%

Excluir citas      Activo

Excluir bibliografía      Activo

Excluir coincidencias      < 2%

## Declaración de originalidad

Yo, .....**PERRIGO SARMIENTO FELIX GILBERTO**....., docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada: **Diseño de la ampliación en redes de agua potable y alcantarillado en el caserío Cancate – Santiago de Chuco – La Libertad** autores ..... **PORTALES PAZ, YOANA CATHERINE** ..... y .... **VALQUI SOLANO, STHEFANNY FIORELLA**....., dejo constancia de lo siguiente:

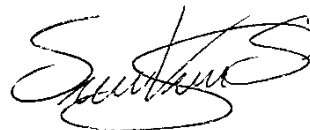
- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud de ...6...%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día; 20 DE NOVIEMBRE DEL 2023
- He revisado con detalle dicho reporte y la tesis, y no se advierte indicios de plagio.
- Las citas a otros autores y sus respectivas referencias cumplen con las normas establecidas por la Universidad.

TRUJILLO, 24 de NOVIEMBRE del 2023



---

Br. PORTALES PAZ, YOANA  
CATHERINE  
DNI: 71325799



---

Br. VALQUI SOLANO, STHEFANNY  
FIORELLA  
DNI: 73038749



---

FELIX GILBERTO PERRIGO SARMIENTO  
INGENIERO CIVIL  
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 29401

---

PERRIGO SARMIENTO FELIX GILBERTO  
**DNI: 16484330**

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1818-6654>