

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



---

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**  
**Rehabilitación del servicio de agua potable y saneamiento en la localidad de**  
**Caramarca Chico del distrito de Cutervo en Cajamarca**

---

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

**Autores:**

Chávez Sevilla, Wuili Raimundo  
Pichen García, Jorge Luis

**Jurado Evaluador:**

Presidente: Sagastegui Plasencia, Fidel German  
Secretario: Vertiz Malabrigo, Manuel Alberto  
Vocal: Vargas López, Segundo Alfredo

**Asesor:**

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

**TRUJILLO – PERU – 2023**

**Fecha de Sustentación: 2023/12/14**



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



---

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**  
**Rehabilitación del servicio de agua potable y saneamiento en la localidad de**  
**Caramarca Chico del distrito de Cutervo en Cajamarca**

---

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

**Autores:**

Chávez Sevilla, Wuili Raimundo  
Pichen García, Jorge Luis

**Jurado Evaluador:**

Presidente: Sagastegui Plasencia, Fidel German  
Secretario: Vertiz Malabrigo, Manuel Alberto  
Vocal: Vargas López, Segundo Alfredo

**Asesor:**

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

**TRUJILLO – PERU – 2023**

**Fecha de Sustentación: 2023/12/14**

# Rehabilitación del servicio de agua potable y saneamiento en la localidad de Caramarca Chico del distrito de Cutervo en Cajamarca

INFORME DE ORIGINALIDAD

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

2%

INDICE DE SIMILITUD

2%

FUENTES DE INTERNET

4%

PUBLICACIONES

2%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

[www.slideshare.net](http://www.slideshare.net)

Fuente de Internet

2%

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 2%

Excluir bibliografía

Activo

## 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: **Rehabilitación del servicio de agua potable y saneamiento en la localidad de Caramarca Chico del distrito de Cutervo en Cajamarca**; autores ..... **CHAVEZ SEVILLA, WUILI RAIMUNDO** ..... y ... **PICHEN GARCIA, JORGE LUIS**... dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud de ...2...%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día; 30 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, 07 DE DICIEMBRE DEL 2023



Br. CHAVEZ SEVILLA, WUILI RAIMUNDO  
DNI: 72365788



Br. PICHEN GARCIA, JORGE LUIS  
DNI: 73231642



-----  
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>