

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



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL
Mejoramiento del servicio de agua potable y disposición sanitaria de
excretas en el caserío de Huayanay, provincia de San Marcos – Cajamarca

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

Autores:

Leiva Florindez, Brenda Jhanela

Santisteban Sánchez, Claudia Cecilia

Jurado Evaluador:

Presidente: Vargas López, Segundo Alfredo

Secretario: Perrigo Sarmiento, Felix Gilberto

Vocal: Oblitas Mori, Edward Nazar

Asesor:

Panduro Alvarado, Elka

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-4866-8707>

TRUJILLO – PERU

2024

Fecha de Sustentación: 2024/05/24

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



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL
Mejoramiento del servicio de agua potable y disposición sanitaria de
excretas en el caserío de Huayanay, provincia de San Marcos – Cajamarca

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

Autores:

Leiva Florindez, Brenda Jhanela

Santisteban Sánchez, Claudia Cecilia

Jurado Evaluador:

Presidente: Vargas López, Segundo Alfredo

Secretario: Perrigo Sarmiento, Felix Gilberto

Vocal: Oblitas Mori, Edward Nazar

Asesor:

Panduro Alvarado, Elka

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-4866-8707>

TRUJILLO – PERU

2024

Fecha de Sustentación: 2024/05/24

Mejoramiento del servicio de agua potable y disposición sanitaria de excretas en el caserío de Huayanay, provincia de San Marcos – Cajamarca

INFORME DE ORIGINALIDAD



9%

INDICE DE SIMILITUD

9%

FUENTES DE INTERNET

2%

PUBLICACIONES

5%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

prodapp.seace.gob.pe

Fuente de Internet

3%

2

Submitted to Universidad Privada Antenor Orrego

Trabajo del estudiante

2%

3

cdn.www.gob.pe

Fuente de Internet

2%

4

www.ana.gob.pe

Fuente de Internet

2%

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 2%

Excluir bibliografía

Activo

Declaración de originalidad

Yo,**PANDURO ALVARADO, ELKA**....., docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada: **Mejoramiento del servicio de agua potable y disposición sanitaria de excretas en el caserío de Huayanay, provincia de San Marcos – Cajamarca**, autores **LEIVA FLORINDEZ, BRENDA JHANELA** y ... **SANTISTEBAN SÁNCHEZ, CLAUDIA CECILIA**... dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud de ...09...%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día; 27 de FEBRERO del 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, 15 DE MAYO EL 2024

Br. **Leiva Florindez, Brenda Jhanel**

DNI: 76638821

Br. **Santisteban Sánchez, Claudia Cecilia**

DNI: 72753177

PANDURO ALVARADO, ELKA

DNI: 18081570

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-4866-8707>