

**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL



**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**

---

**Evaluación de la condición superficial y propuesta de mantenimiento del pavimento flexible de la carretera Chulucanas – Tambogrande tramo Yapatera – Paccha, Piura**

---

**Línea de Investigación:** Ingeniería de Transportes

**Sub Línea de Investigación:** Transportes

**Autores:**

Camacho Briceño, Harold Gianpierre  
Portales Ruíz, Fiorella Noemí

**Jurado Evaluador:**

**Presidente** : Rodríguez Ramos, Mamerto  
**Secretario** : Farfán Córdova, Marlon Gastón  
**Vocal** : Cabanillas Quiroz, Guillermo Juan

**Asesor:**

Medina Carbajal, Lucio Sigifredo  
**Código ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-5207-4421>

**TRUJILLO - PERÚ**

**2024**

**Fecha de sustentación: 2024 / 04 / 26**



**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL



**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**

---

**Evaluación de la condición superficial y propuesta de mantenimiento del pavimento flexible de la carretera Chulucanas – Tambogrande tramo Yapatera – Paccha, Piura**

---

**Línea de Investigación:** Ingeniería de Transportes

**Sub Línea de Investigación:** Transportes

**Autores:**

Camacho Briceño, Harold Gianpierre  
Portales Ruíz, Fiorella Noemí

**Jurado Evaluador:**

**Presidente** : Rodríguez Ramos, Mamerto  
**Secretario** : Farfán Córdova, Marlon Gastón  
**Vocal** : Cabanillas Quiroz, Guillermo Juan

**Asesor:**

Medina Carbajal, Lucio Sigifredo  
**Código ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-5207-4421>

**TRUJILLO - PERÚ**

**2024**

**Fecha de sustentación: 2024 / 04 / 26**

## INFORME DE TESIS CAMACHO Y PORTALES

### INFORME DE ORIGINALIDAD

<b>10%</b>	<b>12%</b>	<b>1%</b>	<b>9%</b>
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez</b> Trabajo del estudiante	<b>3%</b>
<b>2</b>	<b>repositorio.unasam.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>2%</b>
<b>3</b>	<b>repositorio.ucv.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>2%</b>
<b>4</b>	<b>Submitted to Universidad Cesar Vallejo</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>hdl.handle.net</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>Submitted to Universidad Alas Peruanas</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>repositorio.urp.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>repositorio.unap.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>



LUCIO S. MEDINA CARBAJAL  
ING. CIVIL  
CIP No 76695

---

Excluir citas            Activo  
Excluir bibliografía    Activo

Excluir coincidencias < 1%



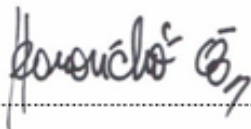
-----  
*LUCIO S. MEDINA CARBAJAL*  
*ING. CIVIL*  
*CIP No 76695*

## DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD

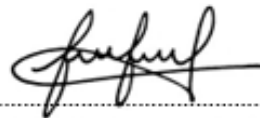
Yo, Medina Carbajal Lucio Sigifredo, docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada: **“Evaluación de la condición superficial y propuesta de mantenimiento del pavimento flexible de la carretera Chulucanas – Tambogrande tramo Yapatera – Paccha, Piura”**, del (los) autor (es) Camacho Briceño Harold Gianpierre y Portales Ruiz Fiorella Noemi, dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud del 10%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día 16 de abril del 2024.
- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis “Evaluación de la condición superficial y propuesta de mantenimiento del pavimento flexible de la carretera Chulucanas – Tambogrande tramo Yapatera – Paccha, Piura”, y no se advierte indicios de plagio.
- Las citas a otros autores y sus respectivas referencias cumplen con las normas establecidas por la Universidad.

Ciudad y fecha: Trujillo, 19 abril 2024.



Camacho Briceño Harold Gianpierre  
DNI: 70880779



Portales Ruiz Fiorella Noemi  
DNI: 70658821



Asesor: Ing. Medina Carbajal Lucio

DNI: 40534510

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5207-4421>