

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO

FACULTAD DE INGENIERÍA

PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

**Análisis del Nivel de servicio de transitabilidad vehicular en la intersección
de la Avenida Andrés Avelino Cáceres Y Av. San Ramón - Piura**

Línea de Investigación: Ingeniería de Transportes

Sub Línea de Investigación: Transportes

Autores:

Quintana Sandoval, José Enrique

Sernaqué Ayala, Milton Jesús

Jurado Evaluador

Presidente : Ramal Montejo, Rodolfo Enrique

Secretario : León Panta, Cristhian Alexander

Vocal : Vásquez Exebio, Javier Enrique

Asesor:

Novoa Castillo, Oscar Walther

Código ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4895-751X>

PIURA - PERÚ

2023

Fecha de sustentación: 2023 / 12 / 18

Análisis del Nivel de servicio de transitabilidad vehicular en la intersección de la Avenida Andrés Avelino Cáceres Y Av. San Ramón - Piura

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	hdl.handle.net Fuente de Internet	16%
2	repositorio.upao.edu.pe Fuente de Internet	3%

Excluir citas Activo
Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 3%

OSCAR WALTER MONDA CASTILLO
INGENIERO CIVIL
CIP: N° 75613

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD

Yo, OSCAR WALTHER NOVOA CASTILLO, docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada “Análisis del Nivel de servicio de transitabilidad vehicular en la intersección de la Avenida Andrés Avelino Cáceres Y Av. San Ramón – Piura”, del (los) autor (es) JOSE ENRIQUE QUINTANA SANDOVAL y MILTON JESUS SERNAQUE AYALA, dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud del 19%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día 06 de diciembre del 2023.

- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis “Análisis del Nivel de servicio de transitabilidad vehicular en la intersección de la Avenida Andrés Avelino Cáceres Y Av. San Ramón – 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: Piura, 11 de diciembre del 2023



.....
Quintana Sandoval José Enrique
DNI: 72717878



.....
Sernaqué Ayala Milton Jesús
DNI: 73675818



OSCAR WALTHER NOVOA CASTILLO
INGENIERO CIVIL
CIP N° 75613

.....
Novoa Castillo Oscar Walther
DNI: 43331324

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4895-751X>