

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO

FACULTAD DE INGENIERÍA

PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

Diseño comparativo entre el uso de sábila como adición y cemento anti salitre en estructuras de concreto armado en Salaverry, La Libertad

Línea de Investigación: Ingeniería de la Construcción, Ingeniería Urbana, Ingeniería Estructural

Sub Línea de Investigación: Construcción y Materiales

Autores:

Cabana Salinas, Claudia Nicole
Rivera Loyola, Alemar del Rocío

Jurado Evaluador:

Presidente : Durand Orellana, Rocío del Pilar
Secretario : Cancino Rodas, César Leonidas
Vocal : Merino Martínez, Marcelo Edmundo

Asesor:

Ramírez Mercado, Roger Estuardo
Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-5426-0428>

TRUJILLO – PERÚ
2023

Fecha de sustentación: 2023/12/18

DISEÑO COMPARATIVO ENTRE EL USO DE SÁBILA COMO ADICIÓN Y CEMENTO ANTI SALITRE EN ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO EN SALAVERRY, LA LIBERTAD

INFORME DE ORIGINALIDAD

2%	2%	0%	2%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.upao.edu.pe	2%
	Fuente de Internet	



Excluir citas Activo
Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 2%

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD

Yo, Roger Estuardo Ramírez Mercado, docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada **“DISEÑO COMPARATIVO ENTRE EL USO DE SÁBILA COMO ADICIÓN Y CEMENTO ANTI SALITRE EN ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO EN SALAVERRY, LA LIBERTAD”**, de los autores Claudia Nicole Cabana Salinas y Alemary del Rocío Rivera Loyola, dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud del 2%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día 07 de diciembre del 2023.
- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis **“DISEÑO COMPARATIVO ENTRE EL USO DE SÁBILA COMO ADICIÓN Y CEMENTO ANTI SALITRE EN ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO EN SALAVERRY, LA LIBERTAD”**, 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, 07 de diciembre del 2023


.....
Cabana Salinas, Claudia Nicole
DNI: 70095957


.....
Rivera Loyola, Alemary del Rocío
DNI: 73472105


.....
Ramírez Mercado, Roger Estuardo
DNI: 17871747
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-5426-0428>

