

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



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

Gestión de costos y gestión de calidad en el proyecto redes de alcantarillado sanitario parque industrial, aplicando la guía PMBOK.

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

Sub Línea de Investigación: Gestión de Proyectos de Construcción

Autores:

Ballena Valle, Carlos Agenciano

Tacilla Ballena, Christian Michel

Jurado Evaluador:

Presidente : Hurtado Zamora, Oswaldo

Secretario : Merino Martinez, Marcelo Edmundo

Vocal : Cabanillas Quiroz, Guillermo Juan

Asesor:

Gálvez Paredes, José Alcides

Código ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2100-4241>

TRUJILLO – PERÚ

2024

Fecha de sustentación: 2024/11/11

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO

FACULTAD DE INGENIERÍA

PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

Gestión de costos y gestión de calidad en el proyecto redes de alcantarillado sanitario parque industrial, aplicando la guía PMBOK.

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

Sub Línea de Investigación: Gestión de Proyectos de Construcción

Autores:

Ballena Valle, Carlos Agenciano

Tacilla Ballena, Christian Michel

Jurado Evaluador:

Presidente : Hurtado Zamora, Oswaldo

Secretario : Merino Martinez, Marcelo Edmundo

Vocal : Cabanillas Quiroz, Guillermo Juan

Asesor:

Gálvez Paredes, José Alcides

Código ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2100-4241>

TRUJILLO – PERÚ

2024

Fecha de sustentación: 2024/11/11

Gestión de costos y gestión de calidad en el proyecto redes de alcantarillado sanitario parque industrial, aplicando la guía PMBOK

INFORME DE ORIGINALIDAD

6%	4%	0%	2%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	hdl.handle.net Fuente de Internet	4%
2	Submitted to Universidad Privada Antenor Orrego Trabajo del estudiante	2%

Excluir citas Activo
Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 2%



José Alcides Gálvez Paredes
CIP N° 29911
INGENIERO CIVIL

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD

Yo, **Gálvez Paredes, José Alcides**, docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada: **“Gestión de costos y gestión de calidad en el proyecto redes de alcantarillado sanitario parque industrial, aplicando la guía PMBOK”**, de los autores **Ballena Valle, Carlos Agenciano** y **Tacilla Ballena, Christian Michel**, dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud del 6%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día 21 de Octubre del 2024
- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis: **“Gestión de costos y gestión de calidad en el proyecto redes de alcantarillado sanitario parque industrial, aplicando la guía PMBOK”**, 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, 05 de Noviembre del 2024

Ballena Valle, Carlos Agenciano
DNI: 74620332

Tacilla Ballena, Christian Michel
DNI: 74620333

Gálvez Paredes, José Alcides
DNI: 18217072
Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-2100-4241>

