

**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL**



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

---

**Gestión de riesgos, PMBOK 7ma edición, en construcción de muro de contención en interior mina Boroo, Quiruvilca. La Libertad.**

---

**Línea de Investigación:** Ingeniería de la construcción, ingeniería urbana, ingeniería estructural

**Sub línea de Investigación:** Gestión de proyectos de construcción

**Autores:**

Mujica Rosales, Patrick Stewart Alejandro

Romero Cruz, Yuri Rijkar

**Jurado evaluador:**

**Presidente** : Durand Orellana, Rocío del Pilar

**Secretario** : Merino Martínez, Marcelo Edmundo

**Vocal** : Medina Carbajal, Lucio Sigifredo

**Asesor:**

Sagastegui Plasencia, Fidel German

**Código ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-0836-0062>

**TRUJILLO – PERÚ**

**2024**

**Fecha de sustentación: 2024/06/10**



**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA CIVIL**



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

---

**Gestión de riesgos, PMBOK 7ma edición, en construcción de muro de contención en interior mina Boroo, Quiruvilca. La Libertad.**

---

**Línea de Investigación:** Ingeniería de la construcción, ingeniería urbana, ingeniería estructural

**Sub línea de Investigación:** Gestión de proyectos de construcción

**Autores:**

Mujica Rosales, Patrick Stewart Alejandro  
Romero Cruz, Yuri Rijkar

**Jurado evaluador:**

**Presidente** : Durand Orellana, Rocío del Pilar  
**Secretario** : Merino Martínez, Marcelo Edmundo  
**Vocal** : Medina Carbajal, Lucio Sigifredo

**Asesor:**

Sagastegui Plasencia, Fidel German

**Código ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-0836-0062>

**TRUJILLO – PERÚ**

**2024**

**Fecha de sustentación: 2024/06/10**

## Gestión de riesgos, PMBOK 7ma edición, en construcción de muro de contención en interior mina Boroo, Quiruvilca. La Libertad

### ORIGINALITY REPORT

8%

SIMILARITY INDEX

9%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

6%

STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

1

[hdl.handle.net](https://hdl.handle.net)

Internet Source

4%

2

[repositorio.usil.edu.pe](https://repositorio.usil.edu.pe)

Internet Source

2%

3

[repositorio.utp.edu.pe](https://repositorio.utp.edu.pe)

Internet Source

2%

Exclude quotes  On

Exclude matches  < 2%

Exclude bibliography  On

  
FIDEL GERMAN SAGASTEGUI PLASENCIA  
INGENIERO CIVIL  
Registro CIP N° 32720

## DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD

Yo, **Sagastegui Plasencia Fidel German** docente del Programa de Estudio de Ingeniería Civil de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis de investigación titulada **“Gestión de riesgos, PMBOK 7ma edición, en construcción de muro de contención en interior mina Boroó, Quiruvilca. La Libertad”**, de los autores **Mujica Rosales Patrick Stewart Alejandro** y **Romero Cruz Yuri Rijkar**, dejo constancia de lo siguiente:

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud del 8%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día **03 de junio del 2024**.
- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis **“Gestión de riesgos, PMBOK 7ma edición, en construcción de muro de contención en interior mina Boroó, Quiruvilca. 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, 05 de junio del 2024**

.....  
Mujica Rosales Patrick Stewart  
Alejandro  
DNI: 72912633

.....  
Romero Cruz Yuri Rijkar  
DNI: 72621609

.....  
Sagastegui Plasencia Fidel German  
DNI: 18173778  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0836-0062>

