

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL

**MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE
SEGURIDAD CIUDADANA EN EL DISTRITO DE
PAUCARPATA, PROVINCIA DE AREQUIPA - AREQUIPA**

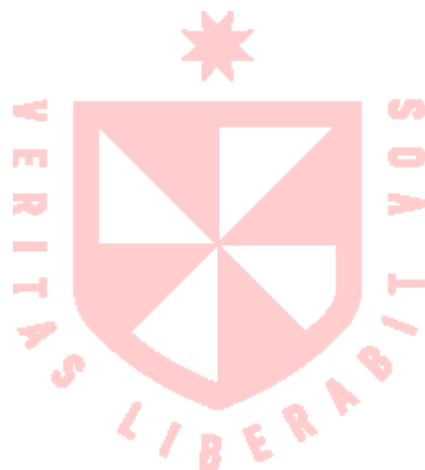
PRESENTADO POR
BILLY KLEYN RISCO MONZON

ASESORES
PAULA ROJAS JULIAN
ELVA LUZ CASTAÑEDA ALVARADO

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL
PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

LIMA, PERÚ

2024



CC BY-NC-ND

Reconocimiento – No comercial – Sin obra derivada

El autor sólo permite que se pueda descargar esta obra y compartirla con otras personas, siempre que se reconozca su autoría, pero no se puede cambiar de ninguna manera ni se puede utilizar comercialmente.

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

REPORTE DE SIMILITUD

BILLY KLEYN RISCO MONZON

MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN EL DISTRITO DE PAUCARPATA, ...

 CIVIL

 TESIS

 Universidad de San Martín de Porres

Detalles del documento

Identificador de la entrega

trn:oid::29427409332250

Fecha de entrega

25 nov 2024, 10:33 a.m. GMT-5

Fecha de descarga

25 nov 2024, 10:41 a.m. GMT-5

Nombre de archivo

RISCO MONZON_BILLY KLEYN.docx

Tamaño de archivo

12.7 MB

103 Páginas

15,710 Palabras

89,212 Caracteres



Biblioteca FIA

Maria Lucero Vasquez Claros
Bibliotecóloga




19% Similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para ca...

Filtrado desde el informe


► Bibliografía

Fuentes principales

- 16%  Fuentes de Internet
- 5%  Publicaciones
- 13%  Trabajos entregados (trabajos del estudiante)

Marcas de integridad

N.º de alerta de integridad para revisión

-  **Texto oculto**
1046 caracteres sospechosos en N.º de páginas
El texto es alterado para mezclarse con el fondo blanco del documento.

Los algoritmos de nuestro sistema analizan un documento en profundidad para buscar inconsistencias que permitirían distinguirlo de una entrega normal. Si advertimos algo extraño, lo marcamos como una alerta para que pueda revisarlo.

Una marca de alerta no es necesariamente un indicador de problemas. Sin embargo, recomendamos que preste atención y la revise.

RESUMEN

Este proyecto se centró en fortalecer la seguridad ciudadana en el distrito de Paucarpata mediante la implementación de un proyecto integral que incluyó la construcción de una nueva sede para la Base de Seguridad Ciudadana. La participación activa en la etapa de ejecución de esta obra permitió adquirir una valiosa experiencia práctica en gestión de proyectos de infraestructura.

A través de la aplicación de metodologías como *Lean Construction*, se mejoraron los procesos constructivos y se logró la calidad de la obra final esperado, lo que permitió detectar y mitigar desperdicios, minimizando los tiempos de ejecución y los costos. Además, se realizó un análisis detallado de los riesgos asociados al proyecto, implementando medidas de mitigación de riesgos para prevenir posibles contingencias.

La experiencia aprendida en este proyecto ha sido fundamental para desarrollar competencias en gestión de proyectos, planificación, control de calidad y liderazgo de equipos. Los conocimientos teóricos adquiridos durante la formación académica se complementaron con la práctica real, permitiendo una mejor comprensión de los desafíos y oportunidades que se presentan en la gestión y ejecución de proyectos de infraestructura.

Los resultados obtenidos en este trabajo contribuyen al fortalecimiento de las capacidades institucionales para hacer frente a los desafíos de la seguridad ciudadana y establecen un precedente para la implementación de futuros proyectos similares. Se recomienda la replicación de esta experiencia en otros distritos, adaptando las estrategias a las características particulares de cada contexto.

Palabras Clave: Construcción, *Lean Construction*, Servicio de Seguridad, Base de Seguridad Ciudadana, Gestión de Proyectos.

ABSTRACT

This project focused on strengthening citizen security in the district of Paucarpata through the implementation of a comprehensive project that included the construction of a new headquarters for the Citizen Security Base. Active participation in the execution stage of this project allowed us to acquire valuable practical experience in infrastructure project management.

Through the application of methodologies such as Lean Construction, the construction processes were improved and the quality of the final work was achieved, which allowed us to detect and mitigate waste, minimizing execution times and costs. In addition, a detailed analysis of the risks associated with the project was carried out, implementing mitigation measures to prevent possible contingencies.

The experience learned in this project has been fundamental to develop competencies in project management, planning, quality control and team leadership. The theoretical knowledge acquired during the academic training was complemented with real practice, allowing a better understanding of the challenges and opportunities that arise in the management and execution of infrastructure projects.

The results obtained in this work contribute to the strengthening of institutional capacities to face the challenges of citizen security and set a precedent for the implementation of similar projects in the future. It is recommended that this experience be replicated in other districts, adapting the strategies to the particular characteristics of each context.

Keywords: *Construction, Lean Construction, Security Service, Citizen Security Base, Project Management.*