



FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS

**IMPLEMENTACIÓN DE LA CALIDAD DE SOFTWARE
PARA EL PROYECTO GESTIÓN INTEGRADA DE
COMISIONES**

PRESENTADO POR
DAILY LEON TORRES

ASESOR
GENER VÍCTOR ZAMBRANO LOLI

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL
PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO DE
COMPUTACIÓN Y SISTEMAS

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.

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



FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS

**IMPLEMENTACIÓN DE LA CALIDAD DE
SOFTWARE PARA EL PROYECTO GESTIÓN
INTEGRADA DE COMISIONES**

**TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL PARA OPTAR
EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS**

PRESENTADO POR:
DAILY LEON TORRES

ASESOR
ZAMBRANO LOLI, GENER VÍCTOR

LIMA, PERÚ
2024

NOMBRE DEL TRABAJO

IMPLEMENTACIÓN DE LA CALIDAD DE SOFTWARE PARA EL PROYECTO GESTIÓN INTEGRADA DE COMISIONES

AUTOR

DAILY LEON TORRES

RECuento DE PALABRAS

19194 Words

RECuento DE CARACTERES

104072 Characters

RECuento DE PÁGINAS

206 Pages

TAMAÑO DEL ARCHIVO

12.6MB

FECHA DE ENTREGA

Jun 26, 2024 3:41 PM GMT-5

FECHA DEL INFORME

Jun 26, 2024 3:43 PM GMT-5

● 10% de similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos.

- 6% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 8% Base de datos de trabajos entregados
- 0% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Material citado
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 8 palabras)



Biblioteca FIA

Patricia Rodríguez Toledo

Patricia Rodríguez Toledo
Bibliotecóloga

RESUMEN

Este trabajo de suficiencia profesional está en base a la implementación de la calidad de software en el proyecto Gestión Integral de Comisiones para La Aseguradora con la finalidad de tener un sistema que haya pasado los controles de calidad de software incluyendo las pruebas funcionales y, por lo tanto, poder realizar registros, reversiones, preliquidaciones y liquidaciones de las comisiones, bonos, ajustes de los intermediarios con una confiabilidad en el uso del sistema.

Se utiliza como buenas prácticas de calidad de software los estándares del *ISTQB (International Software Testing Qualification Board)*, y la metodología tradicional cascada o *Waterfall*.

Palabras clave: Implementación, bonos, ajustes, reversión, preliquidación, liquidación, *ISTQB (International Software Testing Qualifications Board)*.

ABSTRACT

This professional proficiency work is based on the implementation of software quality in the Comprehensive Commission Management project for the Insurer with the aim of having a system that has passed software quality controls including functional tests and, therefore, being able to carry out registrations, pre-settlement, reversals and settlements of commissions, bonuses, and intermediary adjustments with reliability in the use of the system.

The *ISTQB (International Software Testing Qualification Board)* standards and the traditional waterfall methodology are used as good software quality practices

Keywords: Implementation, bonds, adjustments, reversal, pre-settlement, liquidation, *ISTQB (International Software Testing Qualifications Board)*.