



UNIVERSIDAD JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

**FORMULACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS EN EL
PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE
INFRAESTRUCTURA
PÚBLICA DE LA MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE ILO**

**PRESENTADO POR
BACHILLER KEVIN DUBERLY OBERTI PAREDES**

**ASESOR
ARQ. CARLOS CHALLCO AGUILAR**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
ARQUITECTO**

MOQUEGUA – PERU

2024



Universidad José Carlos Mariátegui

CERTIFICADO DE ORIGINALIDAD

El que suscribe, en calidad de Jefe de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias, certifica que el trabajo de investigación (___) / Tesis (___) / Trabajo de suficiencia profesional (___x___) / Trabajo académico (___), titulado “**FORMULACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS EN EL PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ILO**” presentado por el(la) Bachiller **OBERTI PAREDES, KEVIN DUBERLY** para obtener el grado académico (___) o Título profesional (___x___) o Título de segunda especialidad (___) de: **ARQUITECTO**, y asesorado por el(la) **ARQ. CARLOS CHALLCO AGUILAR**, designado como asesor con RESOLUCIÓN DE DECANATURA N°408-2024-DFAIA-UJCM, fue sometido a revisión de similitud textual con el software TURNITIN, conforme a lo dispuesto en la normativa interna aplicable en la UJCM.

En tal sentido, se emite el presente certificado de originalidad, de acuerdo al siguiente detalle:

Programa académico	Aspirante(s)	Trabajo de suficiencia profesional	Porcentaje de similitud
Arquitectura	Oberti Paredes, Kevin Duberly	“FORMULACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS EN EL PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ILO”	22 % (16 de diciembre de 2024)

El porcentaje de similitud del Trabajo de investigación es del **22 %**, que está por debajo del límite **PERMITIDO** por la UJCM, por lo que se considera apto para su publicación en el Repositorio Institucional de la UJCM.

Se emite el presente certificado de similitud con fines de continuar con los trámites respectivos para la obtención de grado académico o título profesional o título de segunda especialidad.

Moquegua, 16 de diciembre de 2024



UNIVERSIDAD JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI
FACULTAD DE CIENCIAS

Dr. JAVIER PEDRO FLORES AROCUTIPA
Jefe de la Unidad de Investigación

RESUMEN

El presente trabajo de suficiencia profesional para optar por el título de arquitecto, tiene como objetivo principal describir las actividades realizadas como asistente técnico de formulación de fichas técnicas de mantenimiento en el programa de actividades de mantenimiento de infraestructura pública de la Municipalidad Provincial de Ilo. Una ficha técnica de mantenimiento es un documento que contiene información detallada sobre los procedimientos y actividades necesarias para llevar a cabo un mantenimiento de una infraestructura pública, por lo que, estas fichas son utilizadas por ingenieros, arquitectos, técnicos de mantenimiento y personal encargado de la gestión, para garantizar que se realicen las actividades de mantenimiento de una manera adecuada y oportuna. Es relevante mencionar que la formulación de una ficha técnica de mantenimiento en nuestra localidad, ha sido de suma importancia para impulsar el desarrollo económico, reducir la pobreza, aumentar la resiliencia ante desastres, potenciar el turismo y disminuir la inseguridad ciudadana, contribuyendo así al bienestar y progreso de nuestro puerto de Ilo.

Palabras claves: ficha técnica, mantenimiento, infraestructura pública.

ABSTRACT

The present professional sufficiency report, aimed at obtaining the title of architect, has as its main objective to describe the activities carried out as a technical assistant in the formulation of technical maintenance sheets in the maintenance activities program of public infrastructure at the Provincial Municipality of Ilo. A maintenance technical sheet is a document that contains detailed information about the procedures and activities necessary to carry out maintenance of public infrastructure. These sheets are used by engineers, architects, maintenance technicians, and management personnel to ensure that maintenance tasks are carried out properly and timely. It is relevant to mention that the formulation of a maintenance technical sheet in our locality has been of utmost importance in promoting economic development, reducing poverty, increasing resilience to disasters, boosting tourism, and reducing crime, thus contributing to the well-being and progress of our port of Ilo.

Keywords: technical sheet, maintenance, public infrastructure.