

# UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN



FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y SISTEMAS

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS

PLAN DE TRABAJO DE PRACTICAS PREPROFESIONALES

---

PLATAFORMA DE GESTION PARA LA BIBLIOTECA DE  
LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA RICARDO FLÓREZ GUTIÉRREZ

---

Alumno: Pedro Manuel Andamayo Quito.  
Fecha de Inicio: 01 de diciembre de 2023  
Fecha de Término: 28 de febrero de 2024

Huánuco, 2023

# I. Título tentativo: PLATAFORMA DE GESTION PARA LA BIBLIOTECA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA RICARDO FLÓREZ GUTIÉRREZ

## II. Datos de la Institución:

- Institución: I.E. RICARDO FLÓREZ GUTIÉRREZ
- Ubicación: ALAMEDA GARCILAZO DE LA VEGA S/N
- Departamento: Huánuco
- Provincia: Ambo
- Distrito: Tomayquichua
- Correo: profhuanca3009@hotmail.com

## III. Justificación o Temática:

La gestión eficiente de una biblioteca escolar requiere la integración de tecnologías modernas para optimizar procesos y mejorar la experiencia de los usuarios (alumnos, docentes y personal administrativo). La implementación de una plataforma de gestión en la biblioteca es esencial en este contexto, ya que, con la intervención de un practicante de ingeniero de sistemas, que tiene conocimientos en la centralización de la Información, automatización de los procesos, optimización del espacio y la adaptabilidad de una plataforma; garantizará una implementación exitosa y adaptada a las necesidades específicas de la biblioteca de la Institución.

## IV. Objetivos:

- a. Objetivo General
  - Realizar una plataforma de Gestión para la Biblioteca de la Institución Educativa.
- b. Objetivos Específicos
  - Aplicar los conocimientos de pregrado en la identificación de los procesos de la biblioteca.
  - Construir los diagramas requeridos para la biblioteca.
  - Identificar el flujo de datos de la biblioteca.

## V. Actividades:

- Reconocimiento de la infraestructura y equipos de la biblioteca.
- Identificación de procesos para el desarrollo de la plataforma.
- Recopilación de datos para el desarrollo de la plataforma.
- Diseños de mapas según los requerimientos.
- Elaboración de la plataforma.

- Implementación de la plataforma.
- Capacitación del personal de la biblioteca.
- Elaboración de Informe final.

## VI. Cronograma de Actividades:

[illegible]