

**Procesos:** ERS relámpago

**Autores:**

José Carlos Cordero López

Jonathan Méndez Herrera

Diego Redondo Vargas

Fabián Mathías Vargas Hidalgo

Juana Velásquez Lazo

**Universidad CENFOTEC**

Proyecto de Ingeniería del Software 1

**Código:** BISOF-04

**Profesor a cargo:**

Valentín Gerardo Secades Méndez

**Fecha:** 16/6/25

# Requerimientos Funcionales

## Gestión Usuarios

### Administrador del sistema

- Registro único de sesión
- Detección de administrador existente

### Miembros del equipo

- Registro de miembros
- Verificación por correo

### Hitos de construcción

- Información

## Validaciones

Cada campo ingresado por el usuario debe recibir una validación

## **Requerimientos Funcionales Continuación**

- 1. Gestión de materiales sostenibles**
- 2. Gestión de equipos de trabajo**
- 3. Asociación y gestión de avances por los equipos**
- 4. Visualización de información**
- 5. Ubicaciones geográficas**

# **Requerimientos No Funcionales**

- 1. Plataforma**
- 2. Arquitectura y desarrollo**
- 3. Rendimiento y eficiencia**
- 4. Seguridad**
- 5. Fiabilidad y mantenibilidad**
- 6. Restricciones de tecnología**
- 7. Entrega**

# Mapa del Sitio



# LOGO

Administración Crear Proyecto

Administración Gestión de Equipos

Administración Visualización

Gestión de Usuarios

[Dashboard Principal](#)[Gestión de Proyectos](#)[Archivos y documentos](#)[hitos construcción](#)[Gestión de materiales](#)

proyectos activos

proyectos completados

hitos pendientes

presupuesto

proyectos recientes

Código	Nombre	Estado	Progreso	Última actualización
texto	texto	texto	<input type="text"/>	texto
texto	texto	texto	<input type="text"/>	texto

## Gestión de equipo

Nombre:

Código:

Miembro:

Especialidad:

Cantidad de  
proyectos:

Registro de avance

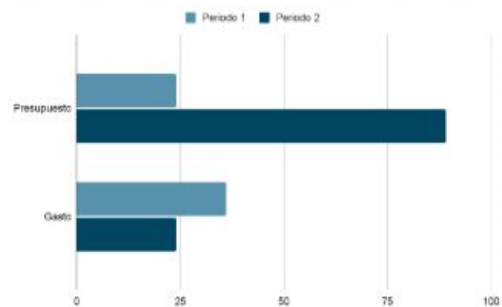
Horas trabajadas:

Cantidad de materiales:

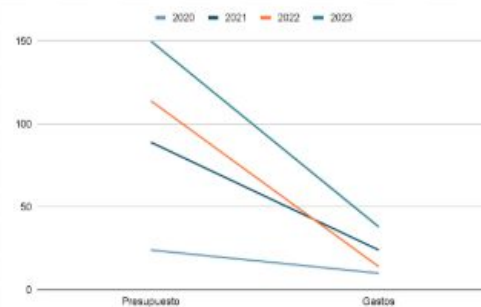
Fotos:



Presupuesto VS Gasto



Línea de Tiempo



Mapa de Ubicación



## Login

Identificación:

Nombre:

Apellidos:

País:

Correo Electrónico:

Contraseña:

**Registrar**

**Ubicaciones  
Geográficas**

**Validar Registro**

Gracias

