# **Portada**

Proyecto de Plataforma de Denuncias Ciudadanas

Desarrollado por: Luka Benitez

Fecha de Entrega: 18/12/2023

# **Índice**

# Situación Actual

1. Objetivo del Proyecto
2. Desarrollo del Proyecto
3. Materiales y Sitios Utilizados
4. Sitios Desarrollados
5. Procesos Implementados
6. Ventajas y Desventajas
7. Estado Actual del Proyecto
8. Bibliografía

# **Situación Actual**

El proyecto surge como respuesta a la necesidad de proporcionar a la comunidad una plataforma efectiva para realizar denuncias ciudadanas y contribuir al mejoramiento de nuestro entorno.

# **Objetivo del Proyecto**

El objetivo principal es crear una plataforma accesible y fácil de usar que permita a los ciudadanos presentar denuncias de manera rápida y segura, facilitando así la comunicación con las autoridades competentes.

# **Desarrollo del Proyecto**

El proyecto fue concebido con una fase de planificación detallada seguida de la implementación utilizando tecnologías web modernas. Se abordaron los desafíos técnicos y de diseño para ofrecer una experiencia óptima al usuario.

# **Materiales y Sitios Utilizados**

* Lenguajes: HTML, CSS, PHP
* Herramientas: MySQL, GitHub
* Tecnologías: Bootstrap, JavaScript
* Entorno de Desarrollo: Visual Studio Code

# **Sitios Desarrollados**

Se han desarrollado varios sitios, incluyendo:

* Plataforma de Denuncias Ciudadanas: Interfaz principal para presentar denuncias.
* Panel de Control: Herramienta administrativa para gestionar denuncias.

# **Procesos Implementados**

## **Flujo de Presentación de Denuncias**

* + El registro requiere información básica, como correo electrónico y contraseña.
* Presentación de Denuncias:
  + Al seleccionar "Presentar Denuncia", los usuarios son guiados a un formulario detallado.
  + El formulario solicita información específica, como categoría, título, descripción y datos de contacto.
* Generación de Número Único:
  + Después de completar el formulario, se genera un número de denuncia único.
  + Este número se asocia con la denuncia y sirve como referencia para futuras consultas.
* Confirmación y Agradecimiento:
  + Tras la presentación exitosa, se muestra un mensaje de confirmación.
  + Se agradece al usuario por su contribución y se proporciona información adicional.

## **Panel de Control Administrativo**

* Inicio de Sesión en el Panel de Control:
  + Los administradores acceden al Panel de Control mediante autenticación.
  + Se utiliza un sistema de usuario y contraseña, almacenados de forma segura en la base de datos.
* Vista General de Denuncias:
  + En el Panel de Control, se presenta una vista general de todas las denuncias presentadas.
  + La información clave, como número de denuncia, categoría y estado, se muestra en una tabla organizada.
* Filtros y Búsqueda:
  + Los administradores pueden filtrar denuncias por categoría para facilitar la gestión.

# **Ventajas y Desventajas**

Ventajas:

* Facilita la presentación de denuncias.
* Interfaz amigable para el usuario.

Desventajas:

* Posibles mejoras en la velocidad de carga.
* Posibles mejoras en la seguridad

# **Estado Actual del Proyecto**

El proyecto se encuentra en funcionamiento y se están considerando mejoras futuras para optimizar el rendimiento y agregar nuevas funciones.

# **Bibliografía**

* [Repositorio en GitHub](https://github.com/notluka/diciembre-moyano)
* [Index](https://notlukabntz.000webhostapp.com/diciembre/index.html)
* [Panel control](https://notlukabntz.000webhostapp.com/diciembre/panel-control.php)