Documentación de requisitos

CRUD Personas V 1.0

Joao Alberto Navarro Sanchez

**Índice**

[**Propósito** 3](#_Toc104953711)

[**Alcance** 3](#_Toc104953712)

[**Requisitos funcionales** 3](#_Toc104953713)

[**Requisitos no funcionales** 3](#_Toc104953714)

[**Pantallas** 3](#_Toc104953715)

[**Inicio** 4](#_Toc104953716)

[**Pantalla Principal** 4](#_Toc104953717)

[**Crear persona** 5](#_Toc104953718)

[**Eliminar Persona** 5](#_Toc104953719)

[**Actualizar Persona** 6](#_Toc104953720)

[**Estructura DB** 6](#_Toc104953721)

# **Propósito**

Diseña y crear un sistema con las funcionalidades básicas de Crear, Leer, Actualizar y Borrar datos de una base de datos.

# **Alcance**

Este sistema puede almacenar la información de una persona, específicamente su nombre y fecha de nacimiento, esta publicado en la web así que no es necesaria la instalación.

# **Requisitos funcionales**

* La pantalla principal mostrara una grilla con los datos de las personas creadas.
* El sistema permitirá ingresa una persona con su nombre y fecha de nacimiento.
* El sistema permitirá la actualización de cualquier persona.
* El sistema permitirá la eliminación de cualquier persona.

# **Requisitos no funcionales**

* La disponibilidad del sistema es solo por la web, se deberá contar con acceso a internet y tener instalado un navegador que soporte html5.
* El sistema deberá está en funcionamiento 24/7.
* El sistema cuenta con una alta portabilidad, por si se da la necesidad de algún cambio de plataforma.
* El sistema es escalable así que se mantendrá en funcionamiento pese a los cambios.

# **Pantallas**

## **Inicio**

**Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente**

## **Pantalla Principal**

**Interfaz de usuario gráfica, Sitio web

Descripción generada automáticamente**

## **Crear persona**

**Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente**

## **Eliminar Persona**

**Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente**

## **Actualizar Persona**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

# **Estructura DB**

Tabla

Descripción generada automáticamente