# Proyecto de Pruebas Banreservas

### Propósito:

El propósito de este software es proporcionar una solución para una tarea específica, el cual nos indica que debemos de crear un proyecto (CRUD) que nos permita agregar a una persona con su nombre y fecha de nacimiento a una base de datos, este también nos permitir visualizar los datos, actualizar y editar.

#### **Enlace**

http://www.pruebabanreservas.somee.com/Personas

### Paquetes necesarios que instalar:

Microsoft.EntityFrameworkCore.SqlServer

Microsoft.EntityFrameworkCore.Tools

#### Alcance:

El software de gestión de inventario incluirá las siguientes funcionalidades:

Registro de nuevas personas.

actualización de los datos de las personas.

Eliminación de los datos de las personas.

Visualización de los datos de las personas.

Búsqueda de los datos de la persona por su nombre.

### **Requisitos Funcionales:**

El software debe ser capaz de registrar datos a nuestra base de datos.

El software debe ser capaz de actualizar datos ya registrados en nuestra base de datos.

El software debe ser capaz de mostrar los datos que tenemos en nuestra base de datos.

El software debe ser capaz de eliminar el dato seleccionado.

El software debe ser capaz de buscar por nombre el dato que queramos encontrar.

#### **Requisitos no Funcionales:**

El software debe ser fácil de usar para los usuarios finales.

La aplicación debe ser compatible con diferentes sistemas operativos y navegadores web.

## Estructura de la base de datos:

La base de datos del software de gestión de personas incluye la siguiente tabla:

Persona: esta incluye el detalle de las personas su nombre y fecha de nacimientos registrados en el sistema.