

PRUEBA DESARROLLADOR FULL STACK

Se requiere implementar lo siguiente:

1. Una plataforma web que tenga 1 opción de navegación llamada: Catálogo de Clientes
2. Al hacer clic en la opción Catálogo de Clientes, debe aparecer un módulo donde se pueda hacer un mantenimiento de clientes.
3. En primera instancia debe aparecer un listado de todos los clientes actuales.
4. Al seleccionar un cliente, se debe poder Editarlo y Eliminarlo.
5. Debe existir una opción para agregar un cliente y para descargar el listado actual de clientes.
6. Considerar los siguientes campos:
 - a. Nombres
 - b. Apellidos
 - c. Fecha de Nacimiento
 - d. Tipo de Documento (DNI, RUC, CARNET DE EXTRANJERÍA)
 - e. Nro. de Documento
 - f. Hoja de Vida (Documento PDF)
 - g. Foto del Cliente (Formato Jpeg)

Se debe considerar la siguiente lógica:

1. Todos los campos son obligatorios
2. Al editar, no permitir cambiar el documento de identidad ni el tipo de documento
3. Al editar, permitir reemplazar la foto actual y la hoja de vida
4. La hoja de vida no debe exceder los 5 Mb
5. El eliminado de datos debe ser lógico, no físico.

Requerimientos técnicos:

1. Realizar el front con React.js
2. Realizar el back con Net 8 y C#
3. Utilizar Material UI
4. Formulario con React Hook Form
5. Diseño responsive
6. Utilizar Arquitectura Limpia
7. Considerar algunos patrones de diseño y principios SOLID

Tiempo de desarrollo: 2 días