

A continuación, encontrarán un taller sencillo, para que por favor sea desarrollado en Angular 11 o superior utilizando Prime ng. Por favor tener presente los siguientes aspectos básicos:

- Aplicar buenas prácticas de desarrollo.
- Utilizar todos los patrones de desarrollo que considere necesarios.
- Manejo de Excepciones

El ejercicio consiste en desarrollar las siguientes capacidades:

1. Crear un formulario para registrar clientes (Simular el endpoint del back en caso de ser necesario)
2. Crear un formulario para consultar clientes por cualquier coincidencia de nombre (opcional) o apellido(opcional). Esta consulta debe mostrarse en un componente que se permita paginar de 10 registros y ordenar. (Simular el endpoint del back en caso de ser necesario)
3. Crear las pruebas unitarias con jasmine y karma y cobertura del 90%. (Simular el endpoint del back en caso de ser necesario)

Los datos del cliente son los siguientes:

- Identificación
- Nombre
- Apellidos
- Email
- Celular
- Dirección

Se debe entregar:

1. Código fuente de la aplicación o link de descarga del mismo.
2. Pasos para compilar y ejecutar la aplicación.

Muchas gracias!!!