

## UD2 ACT2. Enrutado y servicios web

Crea (si no la tienes ya) una carpeta que llamarás **ud2**, dentro habrá una llamada **actividades** dentro habrá otra llamada **ud2\_act2**.

La entrega de la actividad se realizará vía GitHub, aunque deberá constar como entregada en el aula virtual previamente a la fecha límite de entrega.

1. Queremos implementar la siguiente aplicación llamada **SmartTrackApp**

La aplicación tendrá un menú, y al pulsar sobre la opción “Usuarios” se cargará una pantalla con el listado de usuarios y los botones para realizar las distintas acciones. Las acciones de nuevo y editar nos cargarán una nueva pantalla y al guardar los datos nos redirigirá al listado.

Crearemos los siguientes componentes:

- **SmartTrackNavbar** con dos opciones “Usuarios” y “Empresas”.
- **UserListComponent** que mostrará un listado con todos los usuarios.
  - dni
  - nombre
  - apellidos
- **UserAddComponent** que mostrará un formulario que permitirá añadir un usuario con los siguientes campos:
  - dni
  - nombre
  - apellidos
  - email
  - teléfono
  - fecha de Nacimiento
- **UserEditComponent** que mostrará un formulario con los datos del usuario a editar cargados (puedes fusionar los componentes edit y Add en solo uno).

La pantalla con el listado de usuarios tendrá un botón para crear uno nuevo que nos llevará a la pantalla que permite añadir. Cada usuario de la lista de usuarios tendrá un botón para editar que dirigirá a la pantalla de edición y otro para borrar el usuario, al pulsar sobre la opción borrar te mostrará un mensaje de confirmación.

Deberás crear un servicio **UserService** que realice las peticiones necesarias al backend

<https://dam2a26-5.iesmontenaranco.com:8000/usuarios>

La opción delete está pendiente de implementar.