# Laboratorio React y Redux

### React

# Obligatorio

Para la parte de React el ejercicio obligatorio a entregar es este: consiste en extender el ejemplo de mostrar los miembros de una organización que pertenece a Github.

En el ejemplo de partida está harcodeado "Lemoncode", lo que queremos es que el usuario pueda teclear cualquier organización (por ejemplo "Microsoft") y al pulsar en un botón se muestra la lista de miembros que pertenece a dicha compañia.

https://github.com/Lemoncode/react-excercise

[Opcional] Puedes ampliar con lo que veas necesario (suma puntos) en el propio enunciado vienen una serie de ideas:

- Crear custom hooks para la carga de miembros.
- Añadir React Promise tracker para mostrar un indicador de carga.
- Añadir material ui.
- Añadir paginación o scroll infinito.
- Navegar a página de detalles e un miembro.
- .

#### Opcional

Tambíen puedes optar por desarrollar este otro (el que hicimos en clase ampliado), o entregar ambos:

El repositorio original:

https://github.com/Lemoncode/react-lab-sessions

El enunciado del ejercicio:

https://github.com/Lemoncode/react-lab-sessions/tree/master/day-2/09-form-excercise

Puedes ampliar con lo que veas necesari (suma puntos) en el propio enunciado vienen una serie de ideas.

## Redux

#### **Opcional**

La parte de redux en este módulo es opcional, el ejericicio a realizar:

https://github.com/Lemoncode/redux-excercise

Consiste en implementar el mismo ejemplo que montamos con React pero aplicando Redux.

[Opcional] Puedes ampliar con lo que veas necesario (suma puntos) en el propio enunciado vienen una serie de ideas:

- Añadir soporte a material ui.
- Añadir paginacíon (conectado con redux).
- Navegación a vista detalle de miembro (conectado con redux).

•