

# Commit 12 – Ejercicio Formularios y modals con Redux

Para realizar el primer punto, reutilizamos la estructura del modal del archivo `PruebaEsfuerzpComponent.js` y sustituimos su contenido por el elemento `rating`, 2 inputs de texto y 2 botones. El elemento `rating`, tiene un evento el cual sirve para actualizar el estado con la puntuación elegida. Los componentes `Input` también poseen un `onChangeText` que modifican el estado, pero además se añade la propiedad de `leftIcon` y `leftIconContainerStyle` que utilizaremos para añadir un icono que represente el contenido que debe ir ahí más un `placeholder`. Los botones simplemente llaman a las funciones de `resetForm`, `toggleModal` o `gestionarComentario` dependiendo si se pulsa cancelar o enviar. Si se cancela, se reinicia los datos del estado a los iniciales y se oculta el modal, si se pulsa enviar se ejecuta la función de `gestionarComentario` la cual se explicará más adelante. Para acceder a este modal, se insertará un nuevo icono al lado del de favoritos con un lápiz como logo. Mediante un evento `onPress` setea el estado `showModal` a `true` y aparece este.

A continuación, realizaremos la ‘carga’ del comentario enviado en el store de `redux` que, para ello, es necesario añadir partes a esta estructura. Comenzamos añadiendo un tipo de acción nuevo para añadir un nuevo comentario al estado (`push`). Continuamos creando 2 acciones, una `addNewComentario` que devuelva el tipo de acción `add_comentario` y el payload de este y la otra `postComentario` para hacer un `dispatch` además de realizar una función `thunk` simulando una comunicación con un servidor real (añadir 2s de retardo). En la función `gestionarComentario` de `DetallesExcursionComponente.js` creamos un tipo de datos con varias variables dentro proporcionadas por el estado del componente provenientes del modal (`excursionId`, `valoración`, `autor`, `comentario`, `día`) y llamamos a la función `postComentario` que hará referencia a la contenida en `mapDispatchToProps` que conecta con el Store. Por último, es necesario añadir en el reducer de comentarios la acción `Add_comentarios` con sus respectivas funciones sobre el estado (`push payload...`).