

# Wallakeep

Esta práctica se realizará conjuntamente a la práctica de Nodepop que se realizó durante el módulo de NodeJS.

Los endpoints que nos ofrece Nodepop son los siguientes:

- Listar anuncios (con filtro y paginación)
- Obtener el detalle de un anuncio
- Crear un anuncio
- Actualizar un anuncio
- Obtener todos los tags que se puedan usar

El Nodepop que vamos a usar es el siguiente:

<https://github.com/IsmaelB83/keepcoding-backend-node>

Gracias a Ismael por ofrecerlo a modo de punto común en todas las prácticas.

La práctica consiste en realizar un frontal en React que cumpla los siguientes requisitos:

- Todos los componentes deben pertenecer a una ruta, por ejemplo, el listado de anuncios puede ser /advert
- Debe existir al menos un error boundary que englobe a toda la aplicación.
- Una vez el usuario se haya registrado este debe ser almacenado en un contexto que engloba a toda la aplicación y en el LocalStorage.
- Si un usuario se ha registrado, accede, por ejemplo, al listado de anuncios y recarga la página el sistema deberá obtener el usuario del LocalStorage y almacenarlo en el contexto para así no perder al usuario de la aplicación. Este comportamiento debe ser el mismo en el detalle de un anuncio o en el crear / actualizar un anuncio.

Los componentes que debe contener Wallakeep son:

- **Registro:** en él se pedirá: nombre, apellidos y tag. Estos tags deberán de ser recuperados del endpoint que devuelve todos los tags.
- **Crear/Actualizar:** permite tanto crear un anuncio como editarlo, no son dos componentes distintos, debe ser uno solo que haga las dos funcionalidades.
- **Listado:** permitirá listar todos los anuncios y se deberán implementar los filtros que proporcione Nodepop (nombre, precio, tag...)
- **Detalle:** permitirá visualizar el detalle de un anuncio. El ID del anuncio deberá ser pasado como path param, en su ruta (/advert/:id).