

Bootcamp de Full Stack

Bienvenidos a la clase N°46

- Skeleton
- Proyecto Integrador F2 (i3)

React Skeleton

Un **Skeleton** es un componente visual que simula el diseño del contenido mientras los datos reales se están cargando. Sirve como marco de referencia para mejorar la percepción de velocidad y evitar saltos bruscos en la UI cuando el contenido aparece.

El propósito principal del Skeleton es mejorar la experiencia de usuario durante la carga de datos mostrando una estructura visual similar a la final, en lugar de usar simplemente un spinner o un mensaje genérico.

Una librería popular y liviana para implementar skeletons en aplicaciones React es **react-loading-skeleton**. Se destaca por ser fácil de usar y altamente configurable, permitiendo ajustar el tamaño, bordes, duración y colores. Sin embargo, en nuestro caso estamos utilizando **Material UI**, que ya incluye un componente **Skeleton** muy práctico y con un buen nivel de personalización.

Documentación oficial: <https://mui.com/material-ui/react-skeleton>



React

Actividad Práctica

Desarrollar un componente **ProductCard** que muestre la información básica de un producto (imagen, nombre, precio, etc.) y aplique un efecto de **Skeleton Loader** mientras se están cargando los datos.



BREAK

Descansemos 10 minutos



Proyecto Integrador F2

Iteración N°3



Para llevar a cabo el proyecto integrador F2, accede al documento de la consigna a través del siguiente enlace:

https://docs.google.com/document/d/12Lk6Fy73oRCjgNo5CUntmZvL_Dw7aqRT7-ZSYw6lOxY/edit?usp=sharing

Backlog:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/11GYDhodvQ5vulqkWI4zBbzojagbgepKybdyQRehjXE4/edit?usp=sharing>

Desafío Semanal

F2-N15



- **Aclaración:** Esta actividad es de **carácter opcional** y se lleva a cabo de forma **individual** o en **parejas de estudiantes**, fuera del horario de clase.
- **Evaluación:** La realiza el **tutor**.
- **Fecha límite:** La **entrega** se debe realizar antes de iniciar la **siguiente clase**.
- **Consigna y recursos:** El siguiente enlace contiene todo lo necesario para el desarrollo de la actividad:
https://drive.google.com/drive/folders/1PtWUM2mDpqUbAodx3yh2BbXXLgaUA0St?usp=drive_link
- **Entrega:** Se hace de forma individual en formato ZIP y se sube a la carpeta personal de Google Drive.
- **Registro de entrega:** Se debe registrar en este formulario: <https://forms.gle/VeRUKYcfjCtv4afXA>

CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

