

Bootcamp de Full Stack

Bienvenidos a la clase N°38

- Componentes
- Props
- Sass
- Renderizado Opcional
- Renderizado Iterativo
- Desafío Semanal F2-N12

React

Codeando

Temas:

- Componentes
 - Estructura
 - Fragment
 - Estilos de línea
 - Eventos
 - Funciones
- Props
 - PropTypes
 - Propiedades opcionales
 - Propiedades requeridas
 - Destructuring



React

Sass

Para usar Sass en un proyecto React creado con Vite, simplemente se debe instalar el compilador de Sass y luego importar archivos .scss o .sass directamente en los componentes. Vite lo compila automáticamente gracias a su soporte nativo.

No se necesita configuración extra como Webpack o Sass Live Compiler, ya que Vite detecta y compila Sass automáticamente cuando tienen el paquete de Sass instalado.

Las clases se implementan por medio del atributo **className**.



BREAK

Descansemos 10 minutos



React

Codeando

Temas:

- **Renderizado opcional de componentes:**

Consiste en mostrar o esconder un componente según una condición

```
{ condition && <Component /> }
```

- **Renderizado iterativo de componentes:**

Se refiere a generar múltiples instancias de un componente basándose en un array de datos, generalmente usando el método `.map()`

```
{ items.map( (item, index) => ( <Component key={ index } texto={ item } /> ) ) }
```



Actividad Práctica

Resolvemos Entre Todos

Para llevar a cabo esta actividad, accede al documento de la consigna a través del siguiente enlace:

<https://docs.google.com/document/d/1BkuGPvjuZKOaOr0oJI9-0unPCX2nHHVv3LbdcHkj5w/edit?usp=sharing>



Desafío Semanal

F2-N12



- **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/1CPyLjOHRlvQJyE1oJIYAgtNusf0TS2EK?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

