

Bootcamp de Full Stack F2

Bienvenidos a la clase N°43

- Extensión: React Tools Developer
- Children
- Modularización
- Hooks
 - useState

React

A Codear!

Temas:

- Instalación de React Tools Developer
- Children
- Modularización
 - Primeros Pasos
 - Definición de estructura
 - Implementación de Sass
 - Diseño del Layout con CSS Grid



BREAK

Descansemos 15 minutos



React

Hooks

Los **Hooks** son una forma de reutilizar la lógica de estado, no el estado en sí. De hecho, cada llamada a un Hook tiene un estado completamente aislado, por lo que incluso puede usarse el mismo Hook personalizado mas de una vez en un mismo componente.

Hook `useState`

Este hook nos devuelve un valor con un estado (get) y una función (set) que permite actualizar dicho estado.

```
const [ contador, setContador ] = useState(0);
```

El estado inicial es el parámetro pasado en `useState`, en este caso 0, y será el estado del que dispondrá durante el render inicial y hasta que se invoque la función `setContador` para actualizar dicho valor.

También es posible utilizar el valor del estado anterior dentro de la propia función de establecimiento del estado, de forma que lo anterior es posible también escribirlo como `setContador(contador + 1)`.

CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

