Introducción a la sección

A partir de la sección **4.2** hasta la **4.4**, se construirá un ejemplo de un contador, lo principal es entender un poco sobre un hook muy importante en React: **useState**.

CounterApp

**useState** es crucial para mantener el estado de nuestra aplicación, es decir, para guardar datos e información. Con este hook, se puede almacenar y rescatar el último valor actualizado, por ejemplo, mantener el valor de un contador.

Cada vez que se hace un clic en el botón para incrementar el contador, su valor cambia. Pero este valor no se pierde, sino que se mantiene gracias a **useState**.

Por lo general un contador comienza en 1, pero también podría comenzar en 7, gracias a **useState**.

La idea es aprender cómo trabajar con **useState** para mantener el estado de nuestra aplicación, no solo para un valor en concreto, sino también para arreglos de objetos, objetos complejos, etc.

