createElement







Actualmente React usa una sintaxis propia llamada JSX, pero antes de su existencia, la creación de elementos se parecía más a un código JavaScript invocando la función **CreateElement**. Te invitamos a conocer más sobre esta función





¿Qué es createElement?

createElement es una función de React que crea:

Un elemento

El cual puede ser un string que se refiera a una etiqueta HTML, como por ejemplo, 'div', 'p', o 'span'.

Un componente

Ya sea una clase o una función.

Un fragmento

Que es un contenedor genérico.









Es importante resaltar que, si bien createElement acepta un componente de React como primer argumento, el componente en sí debe ya estar definido como una función o class en otra parte del código.

¿Cómo usamos React.createElement?

```
React.createElement(
         type,
         [props],
         [...children]
);
```

- Primer argumento: representa el tipo de elemento.
- Segundo argumento: es opcional y se conoce como props (por properties) y es un objeto JavaScript para especificar los atributos de ese elemento.
- Tercer argumento: también opcional, es un array con los elementos que estarán dentro del elemento padre.

DigitalHouse>