

Open

Opened 3 weeks ago by  **Rubén Montero**

Cambiar estilo

Resumen

- Añadiremos `SimpleStyleChanger.js` que permitirá alterar el estilo de un texto (`normal` , `bold` , `lighter`) alterando el CSS
- Lo usaremos en la página `/simpleExamples`

Descripción

Vamos a crear y probar un nuevo componente React, para aprender más sobre componentes basados en funciones.

La tarea

Añade un nuevo componente en `components/simple_style_changer/SimpleStyleChanger.js` :

```
import { useState } from "react"

const SimpleStyleChanger = () => {
  const [currentTextStyleCss, currentTextStyleCss] = useState("simpleStyleChangerStyleNormal");

  return <div data-cy='issue6div'>

    </div>
}
```

Luego, **completa** el `return` y dentro del `<div data-cy='issue6div'>` , **añade**:

- Un `<p data-cy='issue6text'>` :
 - Mostrará el texto `Los peces son parte del reino animal` ¹
 - Mediante `className` su CSS será manipulado, como se explica más adelante
- Un `<button data-cy='issue6button'>` que:
 - Mostrará el texto `Cambiar estilo`
 - Cuando se pulse, hará que el estilo *del texto* (css `font-weight`) cambie, y sea uno de los siguientes: `normal` , `bold` , `lighter` , con las siguientes condiciones:
 - El estilo *al que se cambiará* será elegido **aleatoriamente**
 - **No** se repetirá el mismo estilo anterior. Es decir, siempre *se alterará* el estilo actual

¡Tendrás que crear e importar un nuevo fichero `.css` , donde definas las distintas clases que necesites (e.g.: `.simpleStyleChangerStyleNormal`)!

Un último `<div>`

Para ver el componente, **añade** un nuevo `<div>` a la página `/simpleExamples` (<http://localhost:3000/simpleExamples>) y usa el componente recién creado. Así:

```
<div data-cy='issue6div'>
  <h1>Ejercicio 6</h1>
  <SimpleStyleChanger />
</div>
```

Por último

Sube tus cambios al repositorio en un nuevo *commit*.

1. ¿Recuerdas cómo funciona la clasificación taxonómica de los seres vivos? 



Rubén Montero @ruben.montero changed milestone to [%Sprint 4](#) 3 weeks ago



Francisco Gómez @francisco.gomez mentioned in commit [ddf147e7](#) 2 weeks ago