Switch de rutas y componentes

DigitalHouse>



Switch es un componente de React Router que permite buscar la coincidencia con alguna de las rutas que hayamos definido con Route.





Importación

Ya que **Switch** es un componente de React Router, debemos importarlo.

Esto lo hacemos de la misma manera en la que requerimos todos los otros componentes de React Router que estuvimos utilizando. Como **BrowserRouter**, **Link** y **Route**.

Nuestra línea de código se debería ver algo así:



import {BrowserRouter, Link, Route, Switch} from 'react-router-dom'

Implementación

El componente **<Switch/>** va a albergar todos los componentes **<Route/>** que tengamos definidos.

Se recomienda agregar, a lo último, un componente **<Route/>** sin especificar ruta alguna y que se encargue de renderizar el componente que tengamos listo para mostrar cuando se acceda a una ruta desconocida.

Switch/> nos va a permitir renderizar este componente solamente si la ruta ingresada no coincide con ninguna de las que hayamos establecido.

Link, Route y Switch

Llegó el momento de fusionar todo lo que vimos hasta el momento sobre componentes de React Router.

Así se vería nuestro código implementando **<Link/>**, **<Route/>** y **<Switch/>**.

Recordemos que para que esto funcione, debemos previamente haber importado los componentes que queremos renderizar.

Documentación



Para saber más podemos acceder a la documentación oficial de React Router DOM haciendo clic en el siguiente <u>link</u>.

DigitalHouse>