



ReactRouter - Enviar Parámetros



ReactRouter nos da la opción de pasar parámetros a través de la url para generar rutas dinámicas, para hacer esto, la parte de la ruta que queramos que sea dinámica lo pondremos con `:nombre` y de esta forma podremos acceder a la ruta `/user/cualquierID`

```
import { Route, Routes } from 'react-router-dom';
import User from '../components/user/User';

const Router = () => {
  return (
    <Routes>
      <Route path='/user/:userId' element={<User />} />
    </Routes>
  );
};

export default Router;
```



ReactRouter - Recibir Parámetros



Para leer esos datos ReactRouter nos da el hook `useParams()` que nos devolverá un objeto con todos los valores dinámicos que vengan en la ruta.

```
import { useParams } from 'react-router-dom';
```

```
const User = () => {  
  const params = useParams();  
  
  return <h1>Usuario {params.userId}</h1>;  
};
```

```
const User = () => {  
  const { userId } = useParams();  
  
  return <h1>Usuario {userId}</h1>;  
};
```

