# Introducción a componentes

**Digital**House>



- 1. Stateless
- 2. <u>Creación</u>
- 3. Implementación

## 1 Stateless

#### **Componente stateless**

Se llaman componentes **stateless** porque internamente implementan un **return** con lógica sencilla que entrega una estructura **HTML**.

```
function Navbar() {
           return (
                <nav>
                 <a href="/home">Home</a>
                 <a href="/productos">Productos</a>
JS
                </nav>
           );
                                                  Los componentes solamente pueden
     })
                                                  devolver un único elemento HTML.
     export default Navbar;
```

## 2 Creación

#### Crear un componente

Para iniciar la creación de un componente, primero debemos importar React y asegurarnos de que estamos exportando el componente que vamos a querer implementar.

```
// en index.js
import React, {Component} from "react";

// en Navbar.js
export default Navbar;
```

### 3 Implementación

#### Implementar un componente

Debemos crear un archivo con extensión **.js** con el nombre de la función que llevará dentro. En este caso: **/src/components/Navbar.js** 

```
import Navbar from "./components/Navbar.js";
JS
     function App() {
       return (
           <div className="App">
JS
                <Navbar />
           </div>
       );}
```

### DigitalHouse>