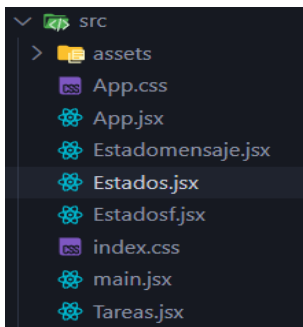


## Archivos



## App.jsx

```
1  import Estados from './Estados';
2  import Estadosf from './Estadosf';
3  import Estadomensaje from './Estadomensaje';
4  import Tareas from './Tareas';
5
6  function App() {
7    return (
8      <div>
9        <h1>Hooks-useState</h1>
10       <Estados></Estados>
11       <Estadosf></Estadosf>
12       <Estadomensaje></Estadomensaje>
13       <Tareas></Tareas>
14     </div>
15   )
16 }
17
18 export default App
```

## Estados.jsx

```
1  import { useState } from 'react';
2
3  function Estados(){
4    const [nombre,setNombre]=useState("");
5
6    return(
7      <div>
8        <h2>Estados</h2>
9        <p>{nombre}</p>
10       <button onClick={function (){setNombre("Alexandra")}}>cambiar</button>
11       <br />
12       <button onClick={()=>setNombre("Victor")}>cambiar</button>
13     </div>
14   )
15 }
16 export default Estados;
```

## Estadosf.jsx

```
1  import { useState } from 'react';
2
3  function Estadosf(){
4      const [numero,setNumero]=useState(0);
5      function aumentarNumero(){
6          setNumero(numero+1);
7      }
8
9      return(
10         <div>
11             <hr />
12             <h2>Incrementar un dato</h2>
13             <p>{numero}</p>
14             <button onClick={()=>aumentarNumero()}>Aumentar</button>
15         </div>
16     )
17 }
18 export default Estadosf;
```

## Estadomensaje.jsx

```
1  import { useState } from 'react';
2
3  function Estadomensaje(){
4      const [mensaje,setMensaje]=useState("");
5
6      return(
7          <div>
8              <hr />
9              <h2>Estados de mensaje</h2>
10              <p>{mensaje}</p>
11              <input type="text" onChange={(event)=>setMensaje(event.target.value)}></input>
12          </div>
13      )
14  }
15  export default Estadomensaje;
```

## Tareas.jsx

```
1  import {useState} from 'react';
2  function Tareas(){
3      const [tareas,setTareas]=useState([]);
4      const [nueva,setNueva]=useState("");
5      function agregarTarea(){
6          setTareas([...tareas,nueva]);
7      }
8      return(
9          <div>
10             <hr />
11             <h2>Lista tareas</h2>
12             <input type="text" onChange={(event)=>setNueva(event.target.value)}></input>
13             <button onClick={()=>agregarTarea()}>Agregar Tarea al Arreglo</button>
14             <ul>
15                 {
16                     tareas.map((t)=>(
17                         <li>{t}</li>
18                     ))
19                 }
20             </ul>
21         </div>
22     )
23 }
24
25 export default Tareas;
```