



Certified Tech
Developer

The Ultimate Degree

Front End III

Hello world React



Paso a paso

Para este ejemplo, crearemos una web con Vite, por lo que en primera medida correremos el siguiente comando:

```
npx create vite
```

Una vez que ya elegimos el nombre de nuestro proyecto, seleccionamos librería y preferencias, pasaremos a cambiar de carpeta con:

```
cd nombre-del-proyecto
```

Y, a continuación, instalamos las dependencias, escribiendo en consola:

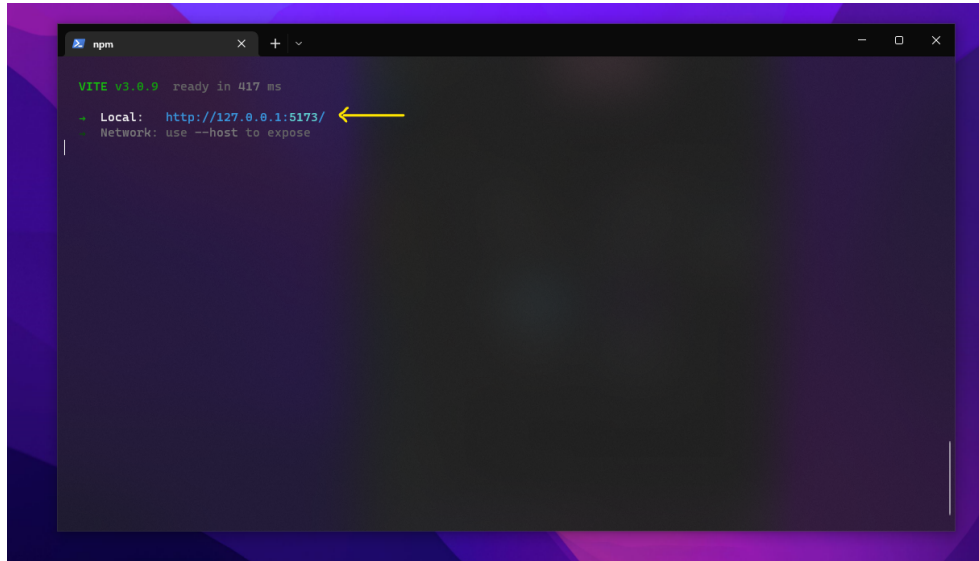
```
npm install
```

Con todos estos apartados listos, abriremos la aplicación, nuestro editor de código y comenzaremos a crear nuestro primer **hello world**.

Para ver como se ve inicialmente nuestro template, corremos el comando:

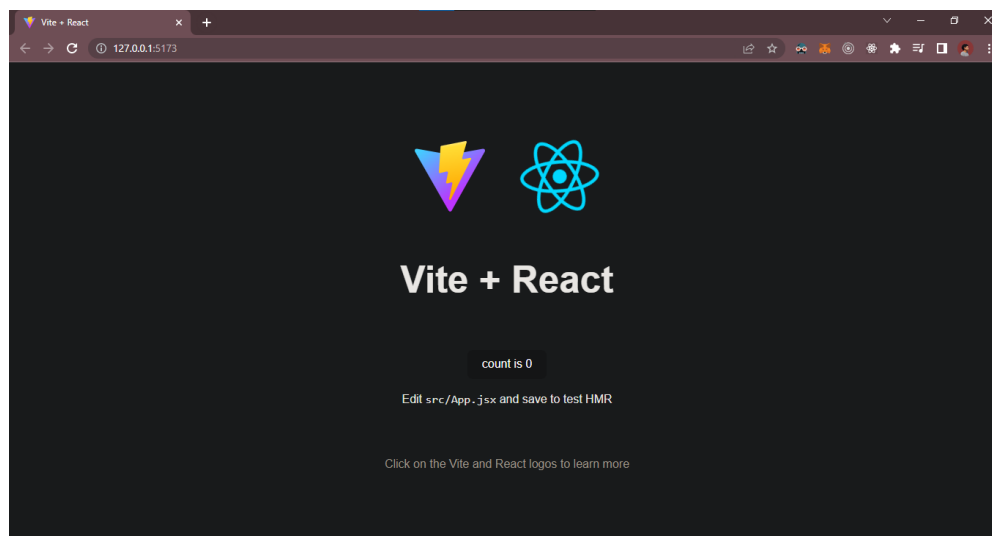
```
npx run dev
```

Automáticamente, por consola se nos mostrará la url en la que se levantó nuestra aplicación:



```
npm
VITE v3.0.9 ready in 417 ms
➜ Local: http://127.0.0.1:5173/
   Network: use --host to expose
```

Si seguimos la url, veremos lo siguiente:





Esto es solamente el relleno que nos trae el template de Vite; pasemos a modificarlo para que la app sea verdaderamente nuestra.

Para ello iremos a src/App.jsx y cambiaremos el contenido de dicho archivo por el siguiente código:

```
import reactLogo from './assets/react.svg'

import './App.css'

function App() {

  return (

    <div className="App">

      <div>

        <a href="https://vitejs.dev" target="_blank">

        </a>

        <a href="https://reactjs.org" target="_blank">

          <img src={reactLogo} className="logo react" alt="React logo" />

        </a>

      </div>

    </div>

  )
}
```



```
<h1>Hello React</h1>

<div className="card">

  Aquí comienza nuestra aventura con React 📖📖

</div>

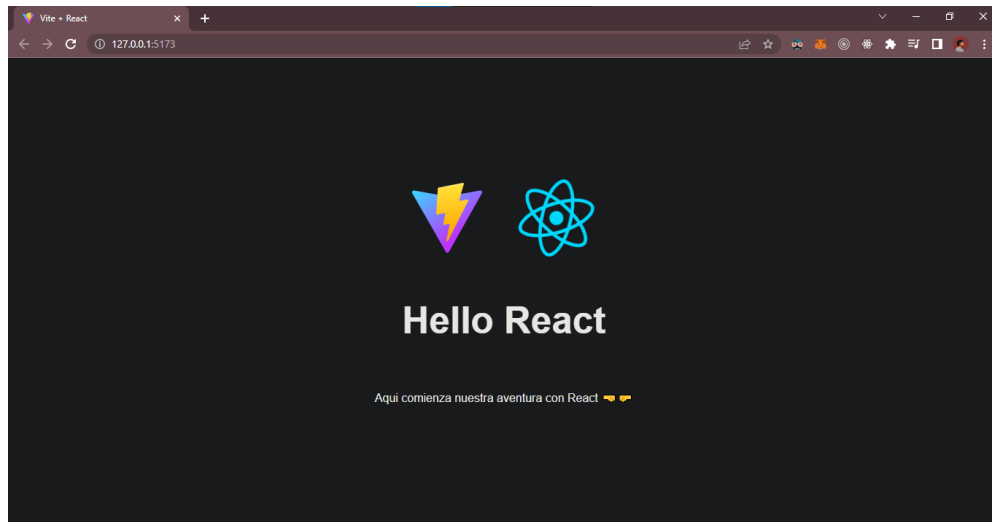
</div>

)

}

export default App
```

Una vez realizados los cambios, volvemos a nuestra web y... ¡Listo! Automáticamente, vemos reflejadas las modificaciones que hicimos. Todo ello en cuestión de milisegundos, gracias a la tecnología HMR de Vite:



Como veremos, todo lo que colocamos dentro de nuestro return en el componente **<App/>** se asemeja bastante a escribir HTML puro, por lo que ahora dejamos volar la imaginación para seguir personalizando aún más esta primera página.