REACT CON VITE

Pasos para descargar viteen consola de la compu colocar el código :npm create vite@latestDespués colocar el nombre al proyecto, seleccionar react en el menu desplegable de colores y dentro clikear en JavaScript+SWCAbrir en visual la carpeta que se creo y comenzar a trabajarNO te olvides de instalar la extencion VSC REACT SNIPPETSdesde la consola en visual utilizar el siguiente código npm install

npm run dev para abrir la app

clikear en el localhost para que abra el navegador de su preferencia( o ctrl + click)

https://icons8.com/icons/set/react

descargar icono y colocarlo en la carpeta src/asests

en index.html reemplazamos el linck

(ctrl+espacio y elegir el linck de favicon, si no te sale va el ejemplo)<link rel="shortcut icon" type="image/x-icon" href="/src/assets/icons8-react-16.png" />

borrar carpeta public de src que quede el main, el favicon

CLASE MAIN:import React from 'react'import ReactDOM from 'react-dom/client'ReactDOM.createRoot(document.getElementById('root')).render( <React.StrictMode> </React.StrictMode>,)

ffc -> Autocompleta un funcional componentfunction nombre () { return (h1 );}export default ;

MAIN :import React from 'react'import ReactDOM from 'react-dom/client'import PrimerComponente from './PrimerComponente'ReactDOM.createRoot(document.getElementById('root')).render( <React.StrictMode> <PrimerComponente /> </React.StrictMode>,)

-----------------------------------------------------------------------------------------------

al mostrar un array, en la consola del google vemos los microelementos que componen el array, pero en el google pega todo junto, el boolean no se ve ni true ni falsela función la renderiza solo si le ponemos paréntesis

al mostrar un array, en la consola del google vemos os microelementos que componen el array, pero en el google pega todo junto, el boolean no se ve ni true ni falsela función la renderiza solo si le ponemos paréntesis

los objetos no se renderizan en react

para renderizar un objeto usar json.stringify(el objeto a mostrar)

las expresiones jsx tienen que tener un solo padre, colocando las const dentro de un fragment <> y </>

CLASE primer componenteconst string = "Esto es un texto"const number = 153426486759const array = ["Hola grupo", "Somos muchos", 10]const boolean = trueconst funcion = () => 1 + 1const objeto = { nombre: "Curso con pao", duracion: 4 }const fecha = new Date()export const PrimerComponente = () => { return ( <> <h1>Variables en JSX</h1> <h3>String</h3> <p> {string} </p> <h3>number</h3> <p> {number} </p> <h3>array</h3> <p> {array} </p> <h3>Boolean</h3> <p> {boolean} </p> <h3>funcion</h3> <p> {funcion()} </p> <h3>objeto</h3> <p> {JSON.stringify(objeto)} </p> <h3>fecha</h3> <p> {JSON.stringify(fecha)} </p> </> )}

Stilos de react!Crear archivo estilos.css importar en el main y armar tu css a tu manera

para los componentes podemos armar un archivo css de ese componente, también armar carpeta de estilos donde este todo, o tenes un componente con su estilo y cosas en una carpeta!

props: propiedades, mecanismo que pasa info de un componente padre a hijo, objetos que permiten comunicación entre componentes