Universidad del Valle de Guatemala

Sistema y technologies web

Ana Lucia Diaz Leppe

Lab 3

Estados:

Se definieron los estados los cuales son todos, completos y activos. Los cuales se guardaron como estados y se determinó el estado activo y la data [].

```
const state = {
    estados: ['TODOS', 'COMPLETADOS', 'ACTIVOS'],
    activo: 0,
    data: [],
}
//se determina el fetch
```

Se determino también el fetch

El fetch también determino el link para el json de Samuel.

```
//se determina el fetch

fetch('https://raw.githubusercontent.com/samuelchvez/todos-fake-json-api/master/db.json')

.then( response => response.json() )

.then( responseJSON => { responseJSON.forEach( (element) => state.data.push(element) ) })

.then( () => render(state))
```

Es importante declarar que se trabajaran como botones y estos se tuvieron que determinar el estado de activos para cada cual .

Por otro lado, con el objetivo de implementar un chequeo de hacer que los materiales se pasaron una y otra vez se volvió a trabajar con un arreglo parecido al totito. Sin embargo, debido a cuestiones de tiempo esto no se logro terminar.

```
const columna = (colIndice, matriz) => {
const memoria = matriz.map((column) => {
   return column[colIndice]
});
console.log(memoria);
if (memoria.reduce((a, b) => {
       return (a === b) ? a : null;
    }) !== null) {
   ganadora = memoria[0];
}
};
const fila = (filaI, matriz) => {
  console.log(matriz[filaI]);
  if (!matriz[filaI].includes(null)) {
      if (matriz[filaI].reduce((a, b) => {
             return (a === b) ? a : null;
          }) !== null) {
          ganadora = matriz[filaI][0];
};
```