

Ejercicio sugerido

Usando la biblioteca de React con ReactDOM, crear un sitio que permita capturar recetas de cocina y mostrarlas con actualización de la lista cada que se añade una nueva. Cada receta debe contener al menos los siguientes atributos:

- Nombre de la receta
- Lista de ingredientes
- Tiempo de preparación

Opcional:

- Hacer que la lista persista si recargo la página (Solo con herramientas del navegador).
- Agregar una imagen a cada receta

Resultado

Nombre de la receta	Ingredientes	Tiempo de preparación	Agregar
Receta	Ingredientes	Tiempo de Preparación	
pastel	eggs, milk, cake	12	
Maruchan	Sopita	5	
Licudo de fresa	Leche, fresas fresh, hielo y licuadora o batidora	5 min	

Código:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Actividad Lista de Recetas con React</title>
</head>
<body>
  <div id="root"></div>
  <script
src="https://unpkg.com/react@18/umd/react.development.js"></script>
  <script src="https://unpkg.com/react-dom@18/umd/react-
dom.development.js"></script>
  <script>
    const root = ReactDOM.createRoot(document.getElementById('root'));
    const toDoList = [];
    const submit = (e) => {
      e.preventDefault();
      const row = React.createElement('tr', null, [
        React.createElement('td', { key: e.target.receta },
event.target.receta.value),
        React.createElement('td', { key: e.target.ingredientes },
event.target.ingredientes.value),
        React.createElement('td', { key: e.target.tiempo },
event.target.tiempo.value)
      ]);
      toDoList.push(row);
      const table = React.createElement('table', null, [
        React.createElement('thead', null, React.createElement('tr',
null, [
          React.createElement('th', { key: 'receta-header' },
'Receta'),
          React.createElement('th', { key: 'ingredientes-header'
}, 'Ingredientes'),
          React.createElement('th', { key: 'tiempo-header' },
'Tiempo de Preparación')
        ])),
        React.createElement('tbody', null, toDoList)
      ]);
      e.target.receta.value = '';
      e.target.receta.focus();
      e.target.ingredientes.value = '';
      e.target.ingredientes.focus();
    }
  </script>
</body>
</html>
```

```

        e.target.tiempo.value = '';
        e.target.tiempo.focus();
        root.render([form, table]);
    }
    const form = React.createElement('form', { onSubmit: submit }, [
        React.createElement('input', { type: 'text', name: 'receta',
placeholder: 'Nombre de la receta' }),
        React.createElement('input', { type: 'text', name:
'ingredientes', placeholder: 'Ingredientes' }),
        React.createElement('input', { type: 'text', name: 'tiempo',
placeholder: 'Tiempo de preparación' }),
        React.createElement('button', { type: 'submit' }, 'Agregar')
    ]);
    root.render(form);
</script>
</body>
</html>

```

Repositorio en GitHub:

https://github.com/dxASURxd/Desarrollo_Web_React

Actividad:

https://github.com/dxASURxd/Desarrollo_Web_React/tree/main/01-fundamentos-desarrollo-web/Actividad