



## Curso de React.js

## ¡No te rindas!

Necesitas una **calificación mínima de 9.0** para aprobar.

Vuelve a intentarlo en 05 horas, 39 minutos, 14 segundos

# 6.9

Calificación

# 20 / 29

Aciertos

1. El hecho de que React sea declarativo quiere decir que:

Declaramos en la parte superior de nuestros archivos los módulos que importamos. [REPASAR CLASE](#)

2. Create-react-app nos ayuda a configurar las siguientes herramientas:

Webpack, Babel.



3. En pseudocódigo, decimos que ReactDOM.render recibe los siguientes argumentos:

render(qué elemento, dónde)



4. ¿Cuál de las siguientes **NO** es JSX válido?

```
<BadgesList badges={ {firstName: 'Julio'}, {firstName: 'Sandra' } } />
```



5. JSX es *syntactic sugar* para:

```
<div> ${person.firstName} ${person.lastName} </div>
```

[REPASAR CLASE](#)

6. ¿Cuál es la diferencia entre `<Navbar />` y `Navbar`?

El primero es un componente, y el segundo un elemento.

[REPASAR CLASE](#)

7. ¿Cuál de estos momentos presenta la mejor oportunidad para crear un componente?

Cuando tenemos una lista y presentamos alguna información repetitivamente.



8. ¿Cuál de estos es un evento válido?

onKeyDown



9. ¿Qué evento se dispara cuando un usuario escribe en una caja de texto?

onChange



10. ¿Cuál es el único momento en el que podemos escribir directo a `this.state`?

Durante la inicialización de una clase `Component`



11. Hay ocasiones en las cuales hay un estado que tenemos que compartir con dos o más componentes. ¿A dónde debemos levantar ese estado?

Hay que acomodar un componente dentro de otro y usar los props para hacer el valor de uno al otro [REPASAR CLASE](#)

12. ¿Cuál prop es importante cuando renderizamos una lista de componentes?

key



13. ¿Cuál es la diferencia entre <Link> y <a >?

<Link> evita que se cargue completamente la página, mientras que <a> no lo evita.



14. ¿Cuál es el feature principal de un Switch?

Asegura que solamente un Route se renderice.



15. En React hay un prop que representa el contenido entre las etiquetas de un elemento, ¿Cómo se llama?

props.children



16. ¿Cómo se llama el primer método que se ejecuta cuando se monta un componente?

constructor()



17. ¿Cuál es el último método que se llama cuando se desmonta un componente?

componentWillUnmount()



18. ¿Cuál es el método que React utiliza como señal de que ocurrió una actualización?

componentDidUpdate()



19. componentDidUpdate recibe dos argumentos. ¿Cuáles son y en qué orden?

prevProps, prevState



20. ¿Cuáles son los tres estados de una petición?

request, response, error

**REPASAR CLASE**

21. En algunas ocasiones podemos definir dos sub-estados para los datos que obtenemos de una petición. Esto son:

con datos, con datos parciales

**REPASAR CLASE**

22. ¿Cuál de estos es el mejor lugar para iniciar una llamada HTTP?

componentDidMount()



23. Cuando tenemos un setInterval o un setTimeout en nuestro componente, ¿en dónde debemos removerlo?

componentWillUnmount



24. ¿Cuándo es buen momento para dividir un componente en contenedor y componente presentacional?

Cuando contiene lógica compleja de comportamiento y tiene una interfaz por presentar. ✓

25. ReactDOM.createPortal nos permite hacer render de:

En el componente donde comienza nuestra app.

[REPASAR CLASE](#)

26. En pseudocódigo, decimos que ReactDOM.createPortal recibe los siguientes argumentos:

createPortal(qué elemento, dónde) ✓

27. ¿Por qué usamos un Portal para asegurar que los modales queden en un nodo fuera de la aplicación principal?

Para lograr separación de responsabilidades en nuestros componentes.

[REPASAR CLASE](#)

28. Una regla de los **hooks** es que su nombre debe comenzar con esta palabra:

use ✓

29. ¿Cuál de estas sería un uso correcto de React.useState?

const { state, setState } = React.useState(null)

[REPASAR CLASE](#)

[REGRESAR](#)