## Quizes de cierre 🚀

¡Felicitaciones! Llegaste al final de esta unidad  🏁

Para darle cierre a lo aprendido hasta ahora, te proponemos **2 quizes.** Uno de ellos tendrá preguntas más orientadas a **problemas prácticos del uso de React.** El otro tendrá preguntas vinculadas a los**conceptos centrales**que debes haber adquirido. ¡Ten en cuenta que los **intentos**son **ilimitados**!

¡Suerte 🍀!

**¡Practiquemos lo aprendido! 🚀**

Pregunta 1 de 3

**Texto

Descripción generada automáticamente**¿Qué está mal con este componente?

Nada, todo está perfecto

El map no se usa dentro de React

Dentro del map falta el return

El atributo es class, no className

Pregunta 2 de 3

En la siguiente línea de código, hay algo que no está bien. ¿Nos puedes decir qué es?

Texto

Descripción generada automáticamente

El useState() siempre toma como valor un null

Faltan los corchetes que contienen las variables moviesList y serMoviesList

No se debe usar const, se debe usar let

Pregunta 3 de 3

Entendiendo que la variable **isLogged** vale **false**. ¿Cuál será el resultado de la siguiente línea?

Texto

Descripción generada automáticamente

No sucederá nada

Se hará una redirección a la ruta "/login"

Esa línea dará un error por que && no es un código válido

**Repaso de los conceptos centrales 📍**

Pregunta 1 de 5

Cuando una persona no está autenticada ¿Cuál es el componente de React Router que nos permite dirigirla a otra ruta?

Redirect

Route

Link

BrowserRouter

Pregunta 2 de 5

Al obtener los datos de la API y para poder trabajar con los mismos dentro del componente ¿dónde se sugiere guardar los mismos?

En la base de datos

En el almacenamiento local del navegador

En el estado del componente

En React, no es necesario guardar los datosNueva opción

Pregunta 3 de 5

¿Cuál de los siguientes métodos de Arrays NO serviría para renderizar información dentro del JSX?

.map()

.forEach()

.filter()

Pregunta 4 de 5

Al momento de iterar un array y al renderizar una misma estructura HTML por cada elemento presente en el array ¿cual es la prop que nos pide React para que todo funcione bien?

id

key

className

const

Pregunta 5 de 5

Al ingresar al Detalle de un ítem, ¿de dónde sacamos la información que identifica a ese ítem en particular?

Del query string presente en el URL

Del localStorage

Del estado del component

## Quizes de cierre 🚀

¡Felicitaciones! Llegaste al final de esta unidad  🏁

Para darle cierre a lo aprendido hasta ahora, te proponemos **2 quizes.** Uno de ellos tendrá preguntas más orientadas a **problemas prácticos del uso de React.** El otro tendrá preguntas vinculadas a los**conceptos centrales**que debes haber adquirido. ¡Ten en cuenta que los **intentos**son **ilimitados**!

¡Suerte 🍀!

## ¡Practiquemos lo aprendido! 🚀

Pregunta 1 de 3

¿Qué está mal con este componente?

Texto

Descripción generada automáticamente

Nada, todo está perfecto

Está mal el export default

NAV va en mayúscula

El <Link /> lleva la prop to="", no un href

Pregunta 2 de 3

De las siguientes opciones ¿cuál es la correcta para importar un archivo de CSS dentro de un componente?

Texto

Descripción generada automáticamente

La A

La B

La C

Pregunta 3 de 3

En la siguiente estructura JSX hay algo que no está del todo bien. ¿Te animas a decirnos qué es?

Texto

Descripción generada automáticamente

No veo fallos en su lógica

Un <input /> no puede tener un class

El atributo class, dentro de React se llama className

Al <input /> le falta el atributo value=""

## Repaso de los conceptos centrales 📍

Pregunta 1 de 5

¿Qué componente de React Router se usa puntualmente en la barra de navegación?

Redirect

Route

Link

BrowserRouter

Pregunta 2 de 5

¿Cual es uno de los objetivos de implementar el Footer dentro de la aplicación?

Mostrar la información más importante de la App

Implementar allí la lógica de persistencia del Token

Mostrar información que no es crucial, pero que está bueno dejar a mano

Pregunta 3 de 5

Dentro de una aplicación de React ¿Podemos escribir el CSS 100% hecho a mano?

No, no es recomendable

Por supuesto que sí

Es ambiguo, depende del caso

CSS y React no son compatibles

Bootstrap es una librería que sirve puntualmente para:

Implementar lógica de JS de maner sencilla

Generar componentes con estilo de manera rápida

Hacer carruseles de imágenes y barras de navegación desplegables.

Pregunta 5 de 5

Al usar Bootstrap dentro de React, ¿podemos usar sus archivos de JavaScripts dentro de React?

No, ya que puede entrar en conflicto con la aplicación

Si, no existe ningún tipo de riesgo para esto

## Quizes de cierre 🚀

¡Felicitaciones! Llegaste al final de esta unidad  🏁

Para darle cierre a lo aprendido hasta ahora, te proponemos **2 quizes.** Uno de ellos tendrá preguntas más orientadas a **problemas prácticos del uso de React.** El otro tendrá preguntas vinculadas a los**conceptos centrales**que debes haber adquirido. ¡Ten en cuenta que los **intentos**son **ilimitados**!

¡Suerte 🍀!

## ¡Practiquemos lo aprendido! 🚀

Pregunta 1 de 3

¿Qué está mal con este componente?

Texto

Descripción generada automáticamente

Nada, todo está perfecto

El map no se usa dentro de React

Dentro del map falta el return

El atributo es class, no className

Pregunta 2 de 3

En la siguiente línea de código, hay algo que no está bien. ¿Nos puedes decir qué es?

Texto

Descripción generada automáticamente

El useState() siempre toma como valor un null

Faltan los corchetes que contienen las variables moviesList y serMoviesList

No se debe usar const, se debe usar let

## Repaso de los conceptos centrales 📍

Pregunta 1 de 5

Cuando una persona no está autenticada ¿Cuál es el componente de React Router que nos permite dirigirla a otra ruta?

Redirect

Route

Link

BrowserRouter

Pregunta 2 de 5

Al obtener los datos de la API y para poder trabajar con los mismos dentro del componente ¿dónde se sugiere guardar los mismos?

En la base de datos

En el almacenamiento local del navegador

En el estado del componente

En React, no es necesario guardar los datosNueva opción

Pregunta 3 de 5

¿Cuál de los siguientes métodos de Arrays NO serviría para renderizar información dentro del JSX?

.map()

.forEach()

.filter()

Pregunta 4 de 5

Al momento de iterar un array y al renderizar una misma estructura HTML por cada elemento presente en el array ¿cual es la prop que nos pide React para que todo funcione bien?

id

key

className

const

Pregunta 5 de 5

Al ingresar al Detalle de un ítem, ¿de dónde sacamos la información que identifica a ese ítem en particular?

Del query string presente en el URL

Del localStorage

Del estado del component

## ¡Practiquemos lo aprendido! 🚀

Pregunta 1 de 3

Teniendo en cuenta la siguiente URL:

[http://localhost:3000/detalle?movieID=324567](https://academy.alkemy.org/curso/react-v3/contenidos/quizes-de-cierre-3)

¿Cuál es la opción que completa la línea de código faltante si queremos capturar el ID de una película?

Texto

Descripción generada automáticamente

query.movieID

axios.get(query.movieID)

query.get("movieID")

Pregunta 2 de 3

Completa la línea de código faltante, para poder setear en el estado *movie*, la información obtenida con Axios desde la API:

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

response.info

response.data

axios.data

axios.response

Pregunta 3 de 3

¿Qué está haciendo falta en el useEffect si queremos que nuestro componente sea dinámico y esté atento a los cambios en el movieID?

Texto

Descripción generada automáticamente

Nada, todo está perfecto

movieID, en el array de dependencias

El setMovie y el useState

## Repaso de los conceptos centrales 📍

Pregunta 1 de 4

¿En dónde tenemos que guardar el token si queremos que el mismo caduque al momento de cerrar el navegador?

localStorage

sessionStorage

cacheStorage

stateStorage

Pregunta 2 de 4

¿Qué nombre técnico recibe el lugar en donde viaja el ID de una película dentro de la URL?

Location

Search Params

Query String

URL Params

Pregunta 3 de 4

¿Con qué función nativa de JavaScript podemos capturar perfectamente los parámetros que viajan en la URL?

window

axios

URLSearchParams

fetch

Pregunta 4 de 4

¿Qué nombre técnico recibe el renderizado condicional de información dentro de la estructura JSX?

Ternary render

Short circuit render

Soft cycle render

## ¡Practiquemos lo aprendido! 🚀

Pregunta 1 de 3

Teniendo presente el código de la imagen de abajo, ¿qué atributo estaría haciendo falta para capturar el valor ingresado por la persona en el campo de texto al momento de hacer submit del formulario?

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

el name en la etiqueta button

el name en la etiqueta form

el name en la etiqueta input

Pregunta 2 de 3

Completa la línea de código faltante, para generar una redirección a la ruta /resultados, enviando el término de búsqueda en la URL:

Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente

`/resultados?inputValue`

`/resultados?palabraClave=${inputValue}`

`/resultados?palabraClave`

`/resultados.(palabraClave) => inputValue`

Pregunta 3 de 3

¿Qué propiedad del objeto window.location está haciendo falta, para almacenar el query string de la URL en esta variable?



query

search

params

## Repaso de los conceptos centrales 📍

Pregunta 1 de 4

¿En qué lugar es correcto ubicar una barra de búsqueda que deseamos esté presente y accesible siempre para la persona visitante de nuestra aplicación?

en el header

en el footer

en una sección a parte

Pregunta 2 de 4

Hablando del formulario que procesa el buscador. Técnicamente, ¿qué evento es el encargado de manejar lo que sucede cuando se da clic en el botón buscar?

onBlur

onChange

onSubmit

onFocus

Pregunta 3 de 4

Si quisiéramos eliminar los espacios presentes (*antes y después*) de un texto ingresado por el usuario en un campo de búsqueda, ¿cuál es el método de strings indicado para realizarlo?

.cut()

.trim()

.clean()

.length()

Pregunta 4 de 4

¿Qué nombre recibe el almacenamiento local del navegador en donde podemos guardar información referente a los gustos de la persona visitante de la aplicación? (*como por ejemplo, el listado sus películas favoritas*)

sessionStorage

localStorage

browserStorage

¡Suerte 🍀!

## Repaso de los conceptos centrales 📍

Pregunta 1 de 5

El flujo de datos normal dentro de una aplicación de React se da?

horizontalmente

de arriba hacia abajo

de abajo hacia arriba

de componente hermano a componente hermano

Pregunta 2 de 5

Si tuviéramos la necesidad de pasar información del estado de un componente padre a un componente hijo, lo haríamos a través de:

los event handlers

el state

las props

localStorage

Pregunta 3 de 5

¿Cuál de estos **NO es** uno de los tres principios básicos de trabajo con Redux?

Existe una sola fuente de la verdad

El estado fluye de manera dinámica entre componentes

El estado es de solo lectura

Los cambios al estado se hacen mediante funciones puras

Pregunta 4 de 5

Dentro de Redux ¿Qué es el store?

un array de objetos tipo state

donde se almacena todo el state de la aplicación

una función pura

¿Qué son los actions?

Quienes dispatchan el state al resto de componentes

Funciones puras que modifican el state

Objetos que tiene el type y el payload