





14.556 pts





## **Curso de Webpack**

## ¡No te rindas!

Necesitas una calificación mínima de 9.0 para aprobar. Vuelve a intentarlo en 05 horas, 55 minutos, 37 segundos

4.83

**14** / 29

Calificación

Aciertos

1. ¿Qué es Webpack?

Es un transpilador que nos permite programar en JavaScript con tipos y prograr **REPASAR CLASE** orientada a objetos.

2. ¿Cuáles loaders usamos para trabajar en Webpack con CSS?

css-loader y style-loader



3. ¿Debemos usar expresiones regulares para definir la extensión de los archivos que afectarán nuestros loaders?

26/12/22, 12:00 https://platzi.com/clases/examen/resultados/2242/ Verdadero 4. ¿Cuál plugin nos permite minificar nuestros estilos CSS? MinifyCssPlugin REPASAR CLASE 5. ¿Cuál es la función del source-map? Nos permite brindar acceso a nuestra ubicación en el mapa interno de nuestro E REPASAR CLASE 6. ¿Para qué sirven los Alias en Webpack? Para identificar más fácilmente el "path" de los archivos con los que trabajamos en el proyecto. 7. ¿Cuál es la función de las variables de entorno?

Crear un espacio seguro para la configuración de nuestro proyecto que no queremos exponer en nuestro código.

8. ¿Cuáles loaders usamos para trabajar en Webpack con fuentes?

font-loader y file-loader

**REPASAR CLASE** 

9. ¿Cuál es el comando de webpack-cli para ejecutar nuestro proyecto en modo de desarrollo?

webpack --mode development



10. ¿Cuál es el comando de webpack-cli para ejecutar nuestro proyecto en modo de producción?

webpack-cli --mode production

**REPASAR CLASE** 

11. ¿Cuál es la expresión regular para que Webpack transpile nuestros archivos .css y .styl con su loader correspondiente?

/\.css||.sty**|**\$/

**REPASAR CLASE** 

12. ¿Cuál es la propiedad del archivo de configuración de Webpack que guarda las opciones de optimización?

module.exports = { [...] optimization: { minimize: true, minimizer: [ new
CssMinimizerPlugin(), new TerserPlugin() ] } }

13. ¿Cuál plugin nos ayuda a mover archivos a la carpeta de distribution?

MoveWebpack

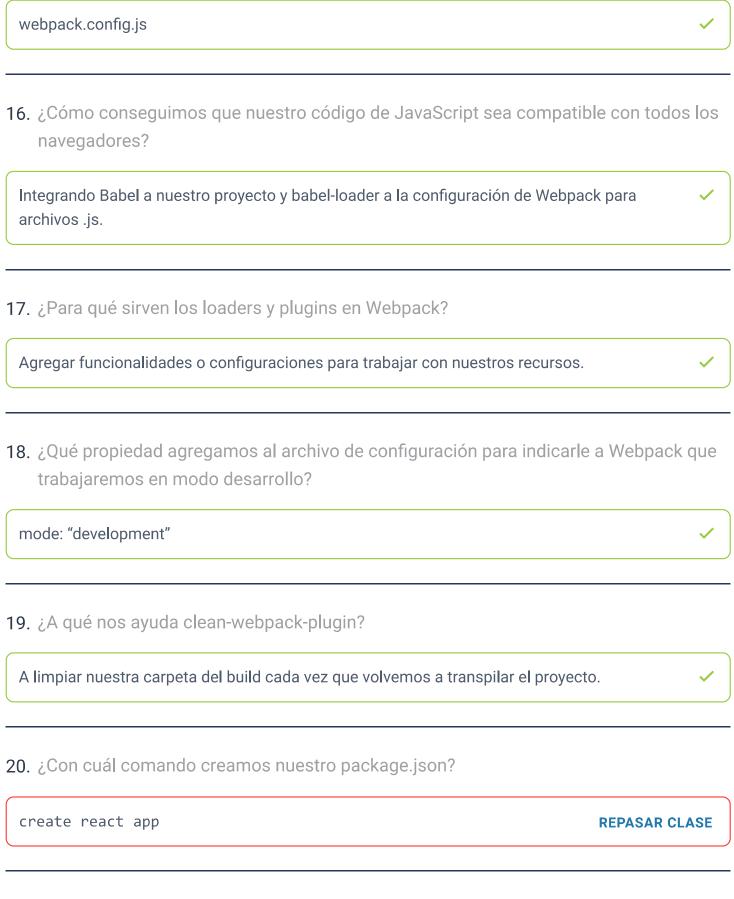
**REPASAR CLASE** 

14. Después de hacer un import de las imágenes, ¿cómo las llamamos?

Como componentes de React.js.

**REPASAR CLASE** 

15. ¿En dónde establecemos la configuración, loaders y plugins que usamos en Webpack?



21. ¿Qué dependencia adicional agregamos a nuestro proyecto para entender la sintaxis de React y JSX?

@babel/jsx **REPASAR CLASE** 22. ¿Con qué comando puedes instalar Webpack Dev Server? npm install @webpack/dev-server --save-dev REPASAR CLASE 23. ¿En cuál archivo habilitamos el watch en nuestro proyecto? webpack.config.js 24. ¿Con qué comando puedes instalar Webpack en tu proyecto como dependencia de desarrollo? npm install webpack webpack-cli **REPASAR CLASE** 25. ¿Con qué repositorios te puedes conectar a Netlify? Todas las respuestas son correctas 26. Netlify es la única plataforma en la que se puede desplegar un proyecto hecho con React.js. Esta afirmación es: Verdadera **REPASAR CLASE** 

27. La propiedad template en nuestro plugin HTMLWebpackPlugin se refiere al archivo FINAL que se ejecuta como resultado de las configuraciones que le aplicamos al HTML de nuestro proyecto:

Verdadero REPASAR CLASE

28. ¿Cuál es el script adecuado que nos permitirá habilitar nuestro proyecto en un entorno de desarrollo local y no de producción?

"start" : "webpack serve"



29. Son los loaders necesarios para ejecutar nuestro proyecto de webpack con SASS

styles-loader, scss-loader

**REPASAR CLASE** 

## **REGRESAR**