

<b>Comenzado el</b>	domingo, 19 de mayo de 2024, 21:16
<b>Estado</b>	Finalizado
<b>Finalizado en</b>	domingo, 19 de mayo de 2024, 21:40
<b>Tiempo empleado</b>	23 minutos 45 segundos
<b>Puntos</b>	10,00/15,00
<b>Calificación</b>	<b>6,67</b> de 10,00 ( <b>66,67%</b> )

Pregunta **1**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es un middleware en Express?

- ☐ a. Una función que recibe una petición y retorna una respuesta.
- ☒ b. Una función que conecta dos piezas de la aplicación, como un puente en el que fluye la información.
- ☐ c. Un objeto que contiene información sobre la aplicación.
- ☐ d. Una función que maneja errores en la aplicación.

Pregunta **2**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Qué hace `app.use(cors())` en Express.js?

- ☐ a. Permite a todos los dominios acceder a los recursos del servidor.
- ☐ b. Previene que todos los dominios envíen solicitudes al servidor.
- ☒ c. Permite a todos los dominios enviar solicitudes al servidor.
- ☐ d. Previene que todos los dominios accedan a los recursos del servidor.

Pregunta **3**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Qué hace CORS en el contexto de un servidor web?

- ☒ a. Permite que un dominio envíe solicitudes a otro dominio.
- ☐ b. Previene que un dominio acceda a recursos de otro dominio.
- ☐ c. Previene que un dominio envíe solicitudes a otro dominio.
- ☐ d. Permite que un dominio acceda a recursos de otro dominio.

Pregunta **4**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué hace `app.use(express.static('public'))` en Express.js?

- ☒ a. Sirve archivos estáticos desde un directorio llamado 'public'.
- ☐ b. Crea un nuevo directorio llamado 'public'.
- ☐ c. Descarga archivos del directorio 'public'.
- ☐ d. Sube archivos al directorio 'public'.

Pregunta **5**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es el módulo "path" en Node.js?

- ☐ a. Un módulo para trabajar con rutas HTTP.
- ☐ b. Un módulo para trabajar con rutas de base de datos.
- ☒ c. Un módulo para trabajar con rutas de archivos y directorios.
- ☐ d. Un módulo para trabajar con rutas de URL.

Pregunta **6**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es el middleware en ExpressJS?

- ☐ a. Un paquete que se utiliza para interactuar con una base de datos
- ☒ b. Una función que se ejecuta antes de una solicitud HTTP
- ☐ c. Una función que se ejecuta después de una solicitud HTTP
- ☐ d. Ninguna de las anteriores

Pregunta **7**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es una miniaplicación en el contexto de Express.js?

- ☐ a. Una aplicación que se ejecuta antes de otra aplicación.
- ☐ b. Una aplicación que se ejecuta en paralelo a otra aplicación.
- ☐ c. Una aplicación que se ejecuta después de otra aplicación.
- ☒ d. Una aplicación que se ejecuta dentro de otra aplicación.

Pregunta **8**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué son los archivos estáticos en el contexto de un servidor web?

- ☐ a. Archivos que se almacenan en el servidor.
- ☐ b. Archivos que se generan dinámicamente en respuesta a una solicitud.
- ☐ c. Archivos que se almacenan en la base de datos.
- ☒ d. Archivos que se pueden entregar al cliente tal como son, sin necesidad de ser generados, manipulados o procesados por el servidor.

Pregunta **9**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cuál es el método para usar middleware en una aplicación ExpressJS?

- ☐ a. app.get()
- ☒ b. Ninguna de las anteriores
- ☐ c. app.post()
- ☐ d. app.use()

Pregunta **10**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuáles son los pasos utilizados para el manejo de errores en Express.js?

- ☐ a. Crear un Middleware
- ☐ b. Ninguno de los anteriores
- ☐ c. Instalar un Middleware controlador de errores
- ☒ d. Ambos

Pregunta **11**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es una solicitud AJAX?

- ☐ a. Una solicitud que se envía desde el cliente al servidor y que requiere que la página se recargue.
- ☒ b. Una solicitud que se envía desde el cliente al servidor sin necesidad de recargar la página.
- ☐ c. Una solicitud que se envía desde el servidor al cliente y que requiere que la página se recargue.
- ☐ d. Una solicitud que se envía desde el servidor al cliente sin necesidad de recargar la página.

Pregunta **12**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cómo se puede restringir el acceso a los recursos de un servidor Express a una lista blanca de dominios?

- ☐ a. Definiendo una función middleware que se ejecuta antes de la función de respuesta.
- ☒ b. Usando la función `allow()` de la librería CORS.
- ☐ c. Definiendo una función middleware que valida el dominio en cada solicitud a una ruta específica.
- ☐ d. Usando la función `restrict()` de la librería CORS.

Pregunta **13**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué son las rutas en una aplicación web?

- ☐ a. Los parámetros que se pueden pasar en una URL.
- ☒ b. Las URL que definen la estructura y navegación de la aplicación.
- ☐ c. Los métodos HTTP que se pueden utilizar.
- ☐ d. Los códigos de estado HTTP que se pueden devolver.

Pregunta **14**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cómo se configura la librería CORS en Express para permitir que cualquier dominio acceda a los recursos?

- ☐ a. `app.use(cors({ origin: " " })`
- ☒ b. `app.use(cors())`
- ☐ c. `app.use(cors({ allow: " " })`
- ☐ d. `app.use(cors({ origin: 'all' })`

Pregunta **15**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es un sistema de direccionamiento en el contexto de Express.js?

- ☐ a. Un sistema que determina cómo se deben manejar las respuestas basándose en el método HTTP.
- ☐ b. Un sistema que determina cómo se deben manejar las respuestas basándose en la URL.
- ☒ c. Un sistema que determina cómo se deben manejar las solicitudes basándose en la URL.
- ☐ d. Un sistema que determina cómo se deben manejar las solicitudes basándose en el método HTTP.

[◀ Repositorio Semana 7](#)

Ir a...

[Materiales Adicionales ▶](#)