

¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!

Calificación recibida 100 % Para Aprobar 80 % o más

Ir al siguiente elemento

Estás viendo una versión traducida automáticamente de esta evaluación

Puedes volver a ver el contenido en su idioma original si lo prefieres. No perderás el progreso que hayas conseguido si cambias el idioma. [Mostrar la versión en Inglés](#)

1.

¿Cuál de las siguientes opciones sería eficaz para resolver un gran problema si volviera a ocurrir en el futuro?

1 / 1 punto

Controlador de incidentes

Postmortem

Retrocesos

Equilibradores de carga

Correcto

Siga así Una autopsia es un documento detallado de un problema que incluye la causa raíz y la solución. Es eficaz en problemas grandes y complejos.

2.

Durante las horas punta, los usuarios han informado de problemas para conectarse a un sitio web. El sitio web está alojado en dos servidores de equilibrio de carga en la nube y están conectados a una base de datos SQL externa. Los registros de ambos servidores muestran un aumento del uso de CPU y RAM. ¿Cuál puede ser la forma más eficaz de resolver este problema con un conjunto complejo de servidores?

1 / 1 punto

Utilizar el roscado en el programa

Datos de caché en memoria

Automatice el despliegue de servidores adicionales

Optimizar la base de datos

Correcto

Entendido El despliegue automático de servidores adicionales para manejar las cargas de peticiones durante las horas punta puede resolver los problemas con un conjunto complejo de servidores.

3.

Cada vez es más habitual utilizar servicios en la nube y la virtualización. ¿Qué tipo de arreglo, en concreto, agiliza y simplifica la implantación de la nube virtual?

1 / 1 punto

Despliegue de nuevos servidores

Correcciones del código de la aplicación

Revisión del registro

Postmortems

Correcto

Muy bien La virtualización hace que el despliegue de servidores VM en la nube sea un proceso rápido y relativamente sencillo.

4.

¿Qué debemos incluir en nuestra autopsia? (Marque todo lo que corresponda)

1 / 1 punto

Causa raíz del problema

Correcto

¡Genial! Para conocer el problema y cómo se produce en general, debemos incluir qué lo causó esta vez.

Cómo diagnosticamos el problema

Correcto

¡Impresionante! Si aclaramos cómo identificamos el problema, será más fácil identificarlo en el futuro.

Cómo solucionamos el problema

Correcto

¡Excelente! Para compartir con los revisores cómo se resolvió el problema, es importante incluir lo que hicimos para solucionarlo esta vez.

Quién causó el problema

5.

En general, ¿cuál es el objetivo de una autopsia? (Marque todo lo que corresponda)

1 / 1 punto

Identificar al culpable

Para permitir la prevención en el futuro

Correcto

¡Así se hace! Al describir la causa del problema, podemos aprender a evitar las mismas circunstancias en el futuro.

Para permitir una rápida solución de problemas similares en el futuro

Correcto

¡Woohoo! Al describir detalladamente cómo solucionamos el problema, podemos ayudar a otros o a nosotros mismos a solucionar el mismo problema más rápidamente en el futuro.

Analizar todos los fallos del sistema