¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!

Calificación recibida 100 % **Calificación del último envío** 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. Al definir los nodos, ¿cómo identificamos un nodo específico para el que queremos establecer reglas? — 1 / 1 punto

- (●) Especificando los ***Nombres de Dominio Completamente Cualificados (FQDN)*** del nodo
- ( ) Nombres definidos por el usuario
- ( ) Uso de etiquetas XML
- ( ) Utilizando la dirección ***MAC*** de la máquina

Correcto

2. Puppet evalúa todas las funciones, condicionales y variables de cada sistema individual y genera una lista de reglas para ese sistema específico. ¿Cómo se llaman estas listas individuales de reglas? — 1 / 1 punto

- ( ) Manifiestos
- ( ) Diccionarios
- ( ) Módulos
- (●) Catálogos

Correcto

3. ¿Cuáles de las siguientes son estrategias válidas para la recuperación tras un fallo del servicio? (Seleccione todas las que correspondan) — 1 / 1 punto

- [x] Restaurar a partir de una copia de seguridad.

Correcto

- [x] Cambio a una instancia secundaria.

Correcto

- [ ] Configuración de la supervisión y las alertas.
- [x] Realizar una reversión a una versión anterior.

Correcto

4. ¿Qué es un acuerdo de nivel de servicio? — 1 / 1 punto

- (●) Un compromiso estricto entre un proveedor y un cliente.
- ( ) Un acuerdo entre proveedores de servicios.
- ( ) Una garantía de calidad de servicio.
- ( ) Un acuerdo entre el usuario y el promotor.

Correcto

5. ¿Para qué se utiliza el parámetro --noop? — 1 / 1 punto

- ( ) Definición de las operaciones que no se deben realizar en un manifiesto
- ( ) Añadir reglas condicionales a los manifiestos
- ( ) Pasar una variable llamada noop a Puppet
- (●) Simular la evaluación de un manifiesto sin realizar ninguna acción

Correcto

6. ¿Qué significa cuando decimos que Puppet no tiene estado? — 1 / 1 punto

- ( ) Puppet retiene la información entre usos.
- ( ) Sólo se emprenden acciones cuando son necesarias para alcanzar un objetivo.
- ( ) Una acción puede realizarse repetidamente sin cambiar el sistema después de la primera ejecución.
- (●) No hay constancia de interacciones anteriores.

Correcto

7. ¿Qué define qué proveedor se utilizará para un recurso concreto? — 1 / 1 punto

- ( ) El usuario debe definir los proveedores en un archivo de configuración.
- ( ) Puppet utiliza una base de datos de Internet para decidir qué proveedor utilizar.
- (●) Puppet asigna los proveedores en función del tipo de recurso y de los datos recogidos del sistema.
- ( ) Un menú le permite elegir a los proveedores en función de cada caso.

Correcto

8. ¿Qué es la IaC (Infraestructura como Código)? — 1 / 1 punto

- ( ) Programación basada en hardware con FPGAs
- ( ) Programas para uso industrial
- ( ) Escribir un programa desde fuera hacia dentro
- (●) Utilización de un sistema de control de versiones para desplegar y gestionar las configuraciones de los nodos

Correcto

9. Utilizar una gran variedad de aplicaciones en contenedores puede resultar complicado y desordenado. ¿Cuáles son algunos consejos importantes para resolver problemas cuando se utilizan contenedores? (Seleccione todas las que correspondan) — 1 / 1 punto

- [ ] Reducir el número de contenedores
- [x] Utilizar instancias de prueba

Correcto
Revise Ejemplo práctico de automatización.

- [ ] Reutilizar las configuraciones de los contenedores
- [x] Utilice un registro exhaustivo en todas las partes

Correcto

10. Cuando recopilamos métricas desde el interior de un sistema, esto se conoce como monitorización _____. — 1 / 1 punto

- (●) Caja blanca
- ( ) Registro
- ( ) Caja negra
- ( ) Red

Correcto