Actividad 2 del alumno

Dictamen de reconciliación de drift

Decidir si una diferencia observada puede incorporarse al código, debe rechazarse y remitirse a un procedimiento de remediación, o no puede resolverse con las evidencias disponibles.

Qué necesitas saber

Drift es una diferencia entre código e infraestructura observada. El diff muestra cambios entre versiones. Distingue en tus respuestas lo observado, lo autorizado y la actuación que propones.

El flujo drift revisado modifica HCL hacia la infraestructura observada. Su handler dedicado no ejecuta apply ni acredita que el estado observado esté autorizado. Corregir la nube, si procede, requiere un procedimiento externo expresamente autorizado.

Cómo completar la ficha

1. Lee las fuentes A2-F1 a A2-F4 y delimita modalidad parcial/completa, raíz IaC y evidencias disponibles. No se aporta un caso de drift ejecutado.

2. Responde las seis preguntas distinguiendo lo observado de lo autorizado. Si el docente aporta un informe/diff autorizado y saneado, registra su identificador y la revisión a la que corresponde.

3. Emite el dictamen sobre la adopción en código. Si propones remediación cloud, describe únicamente el procedimiento, su responsable y su comprobación; no lo ejecutes.

Trabaja con las fuentes enlazadas. Si no hay material de una ejecución, registra el límite de evidencia. La actividad no requiere ejecutar comandos ni acceder a una nube o a trazas reales.

Alumno o equipo _____ Fecha _____

Fuentes para consultar

A2-F1 task_splitter.jinja líneas 8-27

A2-F2 terraform_drift_handler.py líneas 60-112

A2-F3 terraform.py líneas 277-314

A2-F4 utils.py líneas 97-165

Código de referencia 21eb7866ac995f6d6f3159f2ea342e472893638c

Material y registro de evidencias

Completa estos campos con lo que tengas. Escribe no disponible cuando corresponda; no lo sustituyas por datos supuestos.

Modalidad: revisión documental / informe y diff adicionales autorizados

---

Repositorio, commit, raíz IaC, rama y revisión del material examinado

---

Parcial/completo y recursos/targets incluidos; límites del ámbito

---

Identificador, fecha y procedencia de la observación o plan; si no se aporta, indicarlo

---

Referencia del diff HCL propuesto y del estado anterior; si no se aporta, indicarlo

---

Solicitud, excepción o aprobación que respalda la diferencia; señalar la información ausente

---

Registro de análisis

No se proporciona una diferencia de ejemplo. Identifica únicamente elementos presentes en el material autorizado.

Diferencia o elemento y referencia	Respaldo de autorización	Efecto/riesgo y evidencia	Propuesta sobre código / procedimiento externo / pendiente

Analiza el funcionamiento y sus efectos

Pregunta 1

¿Qué evidencia permitiría identificar la diferencia entre código y estado observado, su fecha y su ámbito? ¿Qué puedes comprobar ahora y qué no consta en el material disponible?

Consulta A2-F2, A2-F3, A2-F4

Respuesta

Evidencia o referencia _____

Pregunta 2

¿Qué modificaría esta reconciliación y en qué dirección? Explica el efecto de aceptar su diff sobre el repositorio y qué evidencias harían falta para atribuir un efecto cloud.

Consulta A2-F1, A2-F2

Respuesta

Evidencia o referencia _____

Pregunta 3

¿Qué demuestra que el estado observado está autorizado y es aceptable para la organización? Vincula su origen y aprobación con el cambio; si no existe respaldo, delimita la incertidumbre.

Consulta A2-F1, A2-F2

Respuesta

Evidencia o referencia _____

Fundamenta las condiciones y la decisión

Pregunta 4

¿Qué efectos o riesgos considerarías antes de adoptar la diferencia, incluidos seguridad, IAM, costes y alcance operativo? Distingue los acreditados de los posibles y de los no evaluables.

Consulta A2-F1, A2-F3, A2-F4

Respuesta

Evidencia o referencia _____

Pregunta 5

¿Aceptarías todo, aceptarías una parte delimitada o rechazarías la adopción en código? Si hace falta corregir la nube, ¿qué procedimiento externo, autoridad y comprobación propondrías sin ejecutar cambios?

Consulta A2-F1, A2-F2

Respuesta

Evidencia o referencia _____

Pregunta 6

¿Cómo comprobarías el cierre con el ámbito, las excepciones y el drift restante identificados? Explica qué permite concluir un resultado in_sync y qué evidencia adicional necesita tu dictamen; cita norma solo si aplica.

Consulta A2-F2, A2-F3, A2-F4

Respuesta

Evidencia o referencia _____

Dictamen y comprobación del cierre

Marca una opción y delimita el ámbito exacto. Ninguna opción está seleccionada.

[ ] Aceptar la adopción en código dentro del ámbito y autorización acreditados.

[ ] Aceptar únicamente la parte delimitada y mantener el resto pendiente o excluido con justificación.

[ ] Rechazar la adopción en código y proponer el procedimiento externo de remediación o investigación.

[ ] Información insuficiente para decidir sobre la adopción en código.

Justificación y evidencia

Criterio aplicable _____

Qué falta y cómo se comprobará

Actuación propuesta sobre código o procedimiento externo; motivo y alcance

Rol responsable y autoridad requerida para decidir o remediar

Evidencia o condición pendiente y criterio de reconsideración

Comprobación de cierre y evidencia esperada, incluyendo ámbito, excepciones y drift restante

Referencia normativa solo si aplica: documento, edición, apartado y vínculo con la decisión

Antes de entregar

Comprueba que has separado capacidad técnica, criterio organizativo y evidencia. Explica las incertidumbres y justifica la medida que propones.

Nivel que justifica mi respuesta según la rúbrica del curso _____ Evidencia que debo mejorar

_____