

Evidencia de práctica — Día 3 (AZ-900)

Tema: Management & Governance (SLA, Service lifecycle, RBAC vs Policy vs Locks, jerarquía).

Fecha: 2026-01-07 05:34

Resumen de entregables

Entregable	Estado
1) Learning Path (Management & Governance) completado	■
2) Nota del día (SLA, Preview vs GA, RBAC/Policy/Locks, jerarquía)	■
3) Lab en Azure Portal (Storage Account)	■
4) Evidencia específica de Governance (Policy/Lock o diagrama)	■■ Recomendado

Respuestas (nota del día)

SLA:

Un SLA (Service Level Agreement) es el compromiso de disponibilidad/tiempo activo que el proveedor garantiza para un servicio.

Service lifecycle:

- Preview: funcionalidad en pruebas (puede cambiar), sin garantía completa y normalmente SLA limitado o sin SLA.
- GA (General Availability): versión oficial y estable, con SLA, soporte completo y lista para producción.

RBAC vs Policy vs Locks:

- RBAC: define quién puede hacer qué en Azure (roles/permisos).
- Azure Policy: define qué está permitido crear/configurar (reglas y cumplimiento; puede auditar o denegar).
- Resource Locks: bloquea recursos para evitar borrados o cambios accidentales (Delete/ReadOnly).

Jerarquía:

Management Groups → Subscriptions → Resource Groups → Resources

Lab realizado en Azure Portal (resumen)

Recurso creado: Storage Account

Grupo de recursos: Ejercicio1

Región: East US

Nombre: storagect1

Rendimiento: Estándar

Redundancia: LRS

Nivel de acceso: Hot

Seguridad: Transferencia segura habilitada, TLS mínimo 1.2

Protección de datos: Soft delete habilitado (blobs/containers/files) con retención 7 días

Evidencias (capturas)

Captura 1 — Crear una cuenta de almacenamiento (configuración inicial)

Crear una cuenta de almacenamiento

The screenshot shows the 'Create a storage account' wizard. It includes fields for 'Resource group' (selected 'Nuevo Ejercicio1'), 'Storage account name' (storagect1), 'Region' (US East US), 'Preferred storage type' (selected 'Choose preferred storage type'), 'Performance level' (selected 'Standard'), and 'Redundancy' (selected 'Local redundancy (LRS)'). A note about SLA is visible.

Detalles de la instancia

Nombre de la cuenta de almacenamiento * (Nuevo) Ejercicio1
* ⓘ

Región * ⓘ (US) East US
Implementación en una zona extendida de Azure

Tipo de almacenamiento preferido Elegir un tipo de almacenamiento preferido ⓘ

Rendimiento * ⓘ

Estándar: Opción recomendada para la mayoría de los escenarios (cuenta de uso general v2)

Prémium: Se recomienda para escenarios que requieren una latencia baja.

Redundancia * ⓘ Almacenamiento con redundancia local (LRS)

Captura 2 — Lista de recursos de almacenamiento (storagect1 visible)

1 SLA (1-2 líneas)
2 Un SLA (Service Level Agreement) es el compromiso de disponibilidad/tiempo activo que el proveedor garantiza para un servicio.
3 Service lifecycle (2 bullet points)
4
5
6 Preview: funcionalidad en pruebas (puede cambiar), sin garantía completa y normalmente SLA limitado o sin SLA; se usa para
7
8
9 GA (General Availability): versión oficial y estable, con SLA, soporte completo y lista para producción.
10
11 RBAC vs Policy vs Locks (1-2 líneas cada uno)
12
13
14 RBAC: define quién puede hacer qué en Azure (roles/permisos).
15
16 Azure Policy: define qué está permitido crear/configurar (reglas y cumplimiento; puede auditar o denegar).
17
18 Resource Locks: bloquea recursos para evitar borrados o cambios accidentales (Delete/ReadOnly).
19
20
21 Jerarquía (1 línea)
22 Management Groups → Subscriptions → Resource Groups → Resources

Captura 3 — Nota del día (respuestas)

Inicio > Centro de almacenamiento

Centro de almacenamiento | Todos los recursos de almacenamiento

Universidad APEC - Académico (unapec.edu.do)

Buscar << Administrar vista Actualizar Exportar a CSV Abrir consulta Asignar etiquetas Agregar a un grupo de servicios No agr.

Introducción

Todos los recursos de almacenamiento

- > Almacenamiento de objetos
- > File Storage
- > Almacenamiento en bloque
- > Administración de datos
- > Migración
- > Soluciones de asociados
- > Servicios de administración
- > Ayuda

Está viendo una nueva versión de la experiencia de exploración. Haga clic aquí para acceder a la experiencia anterior.

Filtrar por cualquier ca...

Suscripción es igual que todo Tipo es igual que todo Grupo de recursos es igual que todo Ubicación es igual que todo + Agregar filtro

Nombre ↑	Grupo de recursos	Ubicación	Suscripción	Tipo	Variante
<input type="checkbox"/> storagect1	... Ejercicio1	East US	Azure subscription 1	Cuenta de almacenamiento	StorageV2

Pendientes recomendados (para 100% Governance)

- Agregar 1 evidencia específica de Governance: captura de Resource Lock aplicado al Resource Group, o captura de una Azure Policy (assignment), o un diagrama Day-03 con etiquetas RBAC/Policy/Locks.
- Si aplicas Lock, recuerda quitarlo antes de borrar el Resource Group.

Checklist final

Item	Estado
notes/day-03.md completo	<input checked="" type="checkbox"/>
Captura módulo completado (Learn)	<input checked="" type="checkbox"/>
Evidencia Governance (lock/policy/diagrama)	<input checked="" type="checkbox"/>
Commit del día	<input checked="" type="checkbox"/>