

CURSO: DEVOPS SENIOR

Módulo 3: Seguridad avanzada y DevSecOps

Evaluación Parcial

NOMBRE

RUT

FECHA

INSTRUCCIONES:

Responda

Cada Pregunta vale 1 punto, la prueba consta de 7 preguntas.

Puntaje mínimo de aprobación 4 puntos

1. ¿Qué es DevSecOps y cómo se diferencia de DevOps tradicional?
2. ¿Qué tipo de análisis realiza Trivy y en qué etapas puede integrarse?
3. ¿Cómo ayuda Checkov a mejorar la seguridad de la infraestructura como código?
4. ¿Qué ventajas ofrece Vault frente a otras formas de gestionar secretos?
5. ¿Qué riesgos se mitigan al evitar que los secretos estén en manifiestos YAML o variables de entorno?
6. ¿Cómo se puede asegurar un clúster Kubernetes frente a configuraciones por defecto?
7. ¿Cómo integrarías Snyk en el ciclo de desarrollo para proyectos Node.js o Python?