

## EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS

### MÓDULO 3

### UNIDAD 2

Se alcanza la aprobación con el 70%

#### EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS

- 1. ¿Cuál de las siguientes acciones es parte de la identificación de un incidente en AWS?**
  - a) Configurar una nueva instancia EC2
  - b) Monitorizar los registros de CloudTrail en busca de actividades sospechosas
  - c) Actualizar una función Lambda
  - d) Realizar una copia de seguridad de una base de datos RDS
  
- 2. ¿Qué servicio de AWS se utiliza típicamente para la detección de intrusiones y la protección contra amenazas en tiempo real?**
  - a) AWS IAM
  - b) AWS Lambda
  - c) AWS GuardDuty
  - d) AWS RDS
  
- 3. ¿Qué servicio de AWS proporciona monitoreo y alertas para recursos de AWS y aplicaciones?**
  - a) AWS Inspector
  - b) AWS CloudTrail
  - c) AWS CloudWatch
  - d) AWS Trusted Advisor
  
- 4. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de práctica recomendada para la respuesta ante incidentes en AWS?**
  - a) Ignorar los incidentes pequeños hasta que se vuelvan críticos
  - b) Mantener a un único individuo responsable de toda la respuesta ante incidentes
  - c) Documentar y practicar regularmente los planes de respuesta ante incidentes
  - d) Desconectar todos los sistemas en caso de sospecha de incidente

**5. ¿Qué servicio de AWS se utiliza para realizar análisis forense y auditorías de seguridad en la nube?**

- a) AWS GuardDuty
- b) AWS IAM
- c) AWS Inspector
- d) AWS Config

**6. ¿Cuál de los siguientes no es un servicio de AWS utilizado para identificar y solucionar incidentes?**

- a) AWS Shield
- b) AWS WAF
- c) AWS S3
- d) AWS Security Hub

**7. ¿Qué servicio de AWS puede ayudar a identificar configuraciones erróneas que podrían ser explotadas por actores malintencionados?**

- a) AWS CloudTrail
- b) AWS Config
- c) AWS IAM
- d) AWS Inspector

**8. ¿Qué herramienta de AWS puede ayudar a analizar el tráfico de red para identificar patrones maliciosos?**

- a) AWS CloudFront
- b) AWS VPC Flow Logs
- c) AWS Route 53
- d) AWS Direct Connect

**9. ¿Cuál de los siguientes servicios de AWS se utiliza para la gestión centralizada de políticas de seguridad?**

- a) AWS IAM
- b) AWS GuardDuty
- c) AWS KMS
- d) AWS Organizations

**10. ¿Qué servicio de AWS puede ayudar a automatizar la respuesta ante incidentes mediante la ejecución de scripts en respuesta a eventos?**

- a) AWS Lambda
- b) AWS EC2
- c) AWS SNS
- d) AWS SQS