

✓ **¡Felicitaciones! ¡Aprobaste!**



Calificación recibida **94,44 %** Calificación del último envío **94,44 %** Para Aprobar **80 %** o más

[Ir al siguiente elemento](#)

1. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe correctamente los registros? Selecciona dos respuestas.

0.5 / 1 punto

☒ Un registro se utiliza como una guía formal para la respuesta a incidentes.

 **Esto no debería estar seleccionado**
Consulta [el video sobre las herramientas](#) .

☒ Los registros ayudan a identificar vulnerabilidades y posibles fugas de información.

✓ **Correcto**

☐ Una empresa puede registrar cada vez que un/a empleado/a accede a servicios basados en la web.

☐ Las/los profesionales de seguridad usan registros para automatizar tareas.

2. ¿Cuál de las siguientes tareas se puede realizar con las herramientas SIEM? Selecciona tres respuestas.

1 / 1 punto

☒ Recopilar y analizar datos

✓ **Correcto**

☒ Ayudar a las/los analistas de seguridad a identificar posibles fugas

✓ **Correcto**

☐ Solicitar datos de seguridad de agencias gubernamentales

☒ Proporcionar alertas para tipos específicos de riesgos y amenazas

✓ **Correcto**

3. ¿Cuál es el término utilizado para describir una herramienta, como Google Chronicle, que permite la entrega rápida de nuevas funcionalidades?

1 / 1 punto

☒ Nativa de la nube

☐ Provisional

☐ Estática

☐ Implementación de hardware

✓ **Correcto**

4. Completa el espacio en blanco: las/los profesionales de seguridad usan _____ para administrar un incidente de seguridad antes, durante y después de que haya ocurrido.

1 / 1 punto

☐ la programación

☒ manuales de estrategias

☐ gráficos

☐ hojas de cálculo

✓ **Correcto**

5. Como analista de seguridad, estás monitoreando el tráfico de red para asegurarte de que los/las usuarios/as no autorizados/as no accedan a los datos SPII. ¿Qué describe este panorama?

1 / 1 punto

☒ El uso de un analizador de protocolo de red (programa rastreador de paquetes)

- ☐ La programación con código
- ☐ El cálculo con fórmulas
- ☐ La recopilación de datos en una hoja de cálculo

✓ Correcto



6. ¿Cuáles son los principales beneficios de los lenguajes de programación? Selecciona todas las opciones que correspondan.

1 / 1 punto

- ☒ Reducen el riesgo de error humano.

✓ Correcto

- ☒ Completan las tareas más rápido que mediante el trabajo manual.

✓ Correcto

- ☐ Describen cómo se organizan los datos.

- ☒ Crean un conjunto específico de instrucciones para que una computadora ejecute tareas.

✓ Correcto

7. Un equipo de seguridad quiere examinar los registros para comprender qué está ocurriendo dentro de sus sistemas. ¿Por qué elegirían Linux para realizar esta tarea? Selecciona dos respuestas.

1 / 1 punto



- ☒ Es de código abierto.

✓ Correcto

- ☐ Es de propiedad exclusiva.

- ☒ Permite comandos basados en texto por parte de los/las usuarios/as.

✓ Correcto

- ☐ Es un lenguaje de programación eficiente.

8. Completa el espacio en blanco: las/los profesionales de seguridad pueden usar _____ para interactuar y solicitar información de una base de datos.

1 / 1 punto

- ☐ Chronicle
- ☐ analizadores de protocolo de red (programas rastreadores de paquetes)
- ☒ SQL
- ☐ Splunk Enterprise

✓ Correcto



9. ¿Cuáles son algunos de los beneficios clave de usar Python para realizar tareas de seguridad? Selecciona todas las opciones que correspondan.

1 / 1 punto

- ☒ Ayuda a las/los profesionales de la seguridad a ser más precisos.

✓ Correcto

- ☒ Simplifica las tareas repetitivas.

✓ Correcto

- ☒ Está diseñado para altos niveles de precisión.

✓ Correcto

- ☐ Hace que los datos estáticos sean más dinámicos.

