

Examen para AFI03.

Intento 1.

Pregunta 1

Los forenses en cloud rara vez llegan a juicio. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 2

Para saber como resolver los problemas que pudieran derivar tenemos que saber qué modelo de nube tenemos. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 3

En modelos de nube podemos contratar herramientas, servicios o mezcla de ambos. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 4

La regulación de GDPR se centra sobre todo:

- a. En los modelos de servicio.
- b. En los entornos de nube o cloud
- c. En el dato y su protección.
- d. En los sistemas de comunicaciones.

Pregunta 5

En la Unión Europea la ubicación del dato es fundamental. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 6

Una nube híbrida permite ahorrar costes y proteger mejor datos internos. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 7

Es una buena práctica tener un tratamiento diferente para los datos confidenciales en entornos de nube. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 8

CSP es una contramedida para evitar ataques como los de inyección de código. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 9

¿Qué necesitamos saber para elegir modelo de nube?:

- a. **Todas las anteriores.**
- b. Disponibilidad de los datos necesaria para los servicios.
- c. Presupuesto con el que contamos.
- d. Datos sobre los que necesitamos mayor control.

Pregunta 10

¿Para saber la responsabilidad y propiedad del dato debemos saber?:

- a. Contrato de cesión de derechos corporativos.
- b. Qué fabricante tenemos contratado.
- c. Contrato del proveedor.
- d. **Modelo de servicio contratado.**

Intento 2.

Pregunta 1

Si una evidencia está alojada en una jurisdicción diferente, es posible que no sea admisible. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 2

Debemos de añadir una fase adicional cuando el forense es en nube. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 3

Los entornos de nube complican el proceso de extracción de evidencias. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 4

¿Qué tipo de problemas podremos encontrarnos con un forense en nube?:

- a. Múltiples usuarios.
- b. Problemas de disponibilidad.
- c. Que la evidencia no sea válida en un proceso judicial.
- d. Tiempos de acceso a la información.

Pregunta 5

Las fases de un forense en nube varían respecto a un forense tradicional. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 6

¿Qué beneficios puede aportar la nube híbrida respecto a la pública?:

- a. Más capacidad computacional.
- b. Mayor control sobre datos sensibles.
- c. Mejora en la disponibilidad del dato.
- d. Mejores tiempos de respuesta.

Pregunta 7

¿Qué ha traído al mundo forense los entornos de nube?:

- a. Nuevos usuarios y entornos.
- b. Complejidad respecto a la responsabilidad y propiedad de la información.
- c. Mas herramientas de identificación.
- d. Tiempos de respuesta mayores.

Pregunta 8

¿Dónde se suele implementar los servicios y herramientas en una nube privada?:

- a. Es indiferente.
- b. En las propias instalaciones.
- c. En una nube pública del proveedor.
- d. En entornos de nube de terceros.

Pregunta 9

Los analistas forenses prefieren evitar las complicaciones técnicas de un forense en cloud.
¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 10

Una nube híbrida no supone un término intermedio entre nube dedicada pública o privada.
¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Intento 3.

Pregunta 1

¿Qué significa HSTS?:

- a. High Standard Transport Security.
- b. High Security Transport Standard.
- c. High Standard HTTP Security.
- d. **HTTP Strict-Transport-Security.**

Pregunta 2

¿Qué es el Software como Servicio?:

- a. Modelo de propiedad del dato.
- b. **Una modalidad donde el cliente compra las herramientas finales que necesita y que estan en la nube.**
- c. Conjunto de herramientas forenses.
- d. Sistema de procesamiento de información.

Pregunta 3

¿Cuál es una de las principales ventajas de los entornos cloud?:

- a. **Ahorro de gastos y molestias de administrar hardware dedicado.**
- b. Modelos de servicio.
- c. Nuevos servidores.
- d. Menos necesidad de conocimientos.

Pregunta 4

La nube pública no implica la figura del proveedor. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 5

¿GDPR se promulgó en?:

- a. 2003.
- b. 2013.
- c. 2018.
- d. 2008.

Pregunta 6

Las infraestructuras en la nube podrían dificultar las investigaciones forenses porque es posible que las empresas víctimas no posean todos los datos o pruebas. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

- Verdadero
- Falso

Pregunta 7

La propiedad del dato en la nube depende del tipo de servicio. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

- Verdadero
- Falso