

Su calificación final en este cuestionario es 10,00/10,00.

Calificación más alta: 9,00 / 10,00.

1. En entornos de IoT una amplia gama de dispositivos diferentes provoca:
 - a. Incremento del entorno cloud y local.
 - b. Tener un enfoque estandarizado para la recopilación de evidencias.**
 - c. Muchas comunicaciones unificadas.
 - d. Modelos de servicio diferente.
2. ¿Qué reto legal puede suponer la evidencia de un dispositivo IoT?:
 - a. Qué el fabricante sea estándar.
 - b. Contrato del proveedor del dispositivo.
 - c. Qué la prueba no sea admisible.**
 - d. Fabricantes fuera de la Unión Europea.
3. La nube pública no implica la figura del proveedor. ¿Verdadero o falso?
 - a. Verdadero
 - b. Falso**
4. ¿Qué problema nos encontramos en IoT?:
 - a. Entornos de nube de terceros.
 - b. Sistemas operativos cerrados o no documentados.**
 - c. Ninguna.
 - d. Nuevos usuarios maliciosos.
5. Los dispositivos de IoT tienen estandarizado donde y como almacenan la información.
¿Verdadero o falso?
 - a. Verdadero
 - b. Falso**
6. Una nube híbrida no supone un término intermedio entre nube dedicada pública o privada.
¿Verdadero o falso?
 - a. Verdadero
 - b. Falso**
7. La metodología y procesos forenses en entornos de IoT sufre de dificultades para estandarizarse. ¿Verdadero o Falso?
 - a. Verdadero**
 - b. Falso
8. ¿Qué provocará el forense en IoT?:
 - a. Se abre una nueva era dorada del forense.**
 - b. Sistema de procesamiento de información basado en nube.
 - c. Modelo de propiedad del dato distinto.
 - d. Conjunto de herramientas forenses nuevas.
9. Los forenses en IoT rara vez llegan a juicio. ¿Verdadero o falso?
 - a. Verdadero
 - b. Falso**

10. No hay una estandarización del tipo de eventos de IoT. ¿Verdadero o falso?

- a. Verdadero**
- b. Falso

Segundo intento: 10,00/10,00.

1. La propiedad del dato en entornos de IoT depende del estado. ¿Verdadero o falso?

- a. Verdadero
- b. Falso**

2. ¿A qué retos se enfrenta un analista cuando llega a un escenario de posible presencia de IoT?:

- a. Procesar evidencias.
- b. Detectar comunicaciones no tradicionales.
- c. Normativas específicas.
- d. Ser capaces de reconocer la presencia de todos sistemas IoT.**

3. ¿Qué necesitamos saber para elegir modelo de nube?:

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

4. La principal fase impactada en un forense en IoT es la del Informe o Exposición de los hechos.
¿Verdadero o falso?

- a. Verdadero
- b. Falso**

5. En modelos de IoT no existen herramientas forenses específicas. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- a. Verdadero
- b. Falso**

6. ¿Qué fase o fases se ven seriamente impactadas en un forense en IoT?:

- a. Procesamiento e informe final.
- b. Procesamiento.
- c. Identificación y Adquisición.**
- d. Informe final

7. A día de hoy hay definida una metodología y un marco para el análisis forense de IoT desarrollada por la Unión Europea. ¿Verdadero o falso?

- a. Verdadero
- b. Falso**

8. ¿Qué situación nos encontramos en los dispositivos IoT?:

- a. Más capacidad computacional.
- b. Falta de mecanismos de seguridad que no permitan el borrado de eventos o evidencias.**
- c. Mejora en la disponibilidad del dato.

d. Mejores tiempos de respuesta.

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

a. Verdadero

b. Falso

10. Las herramientas forenses específicas de IoT aún están en un estado muy inicial. ¿Verdadero o Falso?

a. Verdadero

b. Falso