

Examen para AFI02.

Intento 1.

Pregunta 1

La extracción mediante JTAG y Hex dump funciona a bajo nivel. ¿Verdadero o falso?

Verdadero

Pregunta 2

En el ámbito del forense móvil se considera un método de extracción...:

- a. JTAG.
- b. Extracción lógica.
- c. Extracción micro.
- d. Todas las anteriores.

Pregunta 3

Los USB externos son dispositivos clásicos a analizar en un forense móvil. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 4

¿Qué significa un sistema cerrado a nivel forense?:

- a. Que no se puede acceder sin el PIN.
- b. Que no permite accesos externos.
- c. Dificulta la interpretación de su estructura y sistema de ficheros internos.
- d. Que no existen entornos de desarrollo.

Pregunta 5

La extracción manual requiere la conexión lógica con el dispositivo. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 6

¿Qué significa NAND?:

- a. Nano Nato Technology.
- b. Not AND.
- c. Nano AND.
- d. Nor AND.

Pregunta 7

No podremos encontrar elementos similares en los ordenadores de escritorio y los teléfonos móviles. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 8

Los sistemas operativos de los dispositivos móviles a veces son:

- a. Mono hilo.
- b. Mono núcleo.
- c. Cerrados.
- d. Mono usuario.

Pregunta 9

¿Qué puede llegar a impedir el análisis forense del dispositivo?:

- a. Cables necesarios.
- b. El bloqueo de los terminales.
- c. Fabricante.
- d. Autoridades.

Pregunta 10

La extracción lógica podría alterar la evidencia al ser manipulada. ¿Verdadero o falso?

Verdadero

Intento 2.

Pregunta 1

El método Chip-Off consiste en la extracción lógica del chipset de memoria. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 2

iOS de Apple es un sistema cerrado. ¿Verdadero o falso?

Verdadero

Pregunta 3

La cantidad y tipos de herramientas de forense para dispositivos móviles es considerablemente diferente a la de las computadoras personales. ¿Verdadero o falso?

Verdadero

Pregunta 4

Un dispositivo móvil tiene muchos tipos de memoria tanto externas como internas. ¿Verdadero o falso?

Verdadero

Pregunta 5

Los dispositivos móviles son ordenadores en miniatura. ¿Verdadero o falso?

Verdadero

Pregunta 6

Los métodos de extracción de evidencias mediante Chip-Off manipulan el sistema operativo del dispositivo. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 7

La extracción micro es uno de los métodos de extracción más comunes. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 8

La extracción micro requiere de:

- a. Interfaz lógica.
- b. Conexión USB-C.
- c. Equipo muy especializado.
- d. Metodología muy diferente.

Pregunta 9

La metodología del análisis forense móvil varía mucho de la de un ordenador. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

Pregunta 10

Los dispositivos móviles requieren de conectores y cables específicos para ser analizados. ¿Verdadero o falso?

Verdadero