

[↑ Volver a 'Primer Parcial'](#)

Comenzado el	viernes, 19 de septiembre de 2025, 18:36
Estado	Finalizado
Finalizado en	viernes, 19 de septiembre de 2025, 18:56
Tiempo empleado	20 minutos
Calificación	100,00 de 100,00

Pregunta 1

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Elegir la respuesta correcta: En la etapa de reconocimiento.

Seleccione una:

- ☐ A. Se obtiene la mayor cantidad de información posible, se dedica mayor esfuerzo, menor dedicación 😊
- ☐ B. Se obtiene la mayor cantidad de información posible, se dedica menor esfuerzo, mayor dedicación 🧐
- ☒ C. Se obtiene la mayor cantidad de información posible, se dedica mayor esfuerzo, mayor dedicación 🧐
- ☐ D. Se obtiene la mayor cantidad de datos posibles, se dedica mayor esfuerzo, mayor dedicación 🧐

Pregunta 2

Finalizado

Se puntúa 5,00 sobre 5,00

¿Para que sirve una VPN?

Seleccione una:

- ☐ A. Una VPN se utiliza para proteger la conexión a Internet en redes públicas, como las de cafeterías o aeropuertos, evitando que piratas informáticos intercepten datos sensibles y asegurando la privacidad del usuario.
- ☐ B. Una VPN sirve únicamente para acceder a contenido restringido geográficamente, permitiendo a los usuarios ver programas y películas de servicios de streaming que de otro modo no estarían disponibles en su región.
- ☐ C. Una VPN sirve únicamente para acceder a contenido no restringido, permitiendo a los usuarios ver programas y películas de servicios de streaming que de otro modo no estarían disponibles en su región.
- ☒ D. Una VPN se utiliza principalmente para ocultar la dirección IP del usuario y cifrar su tráfico de Internet, lo que proporciona un mayor nivel de privacidad y seguridad al navegar en línea.

Pregunta **3**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Elegir los tipos de Ingeniería Social correctos:

Seleccione una:

- ☒ A. Pretexto, Seguimiento, Algo por algo (quid pro quo)
- ☐ B. Pretexto, Seguimiento, engaño
- ☐ C. Pretexto, engaño, conocimiento
- ☐ D. Pretexto, Seguimiento, me doy, me das

Pregunta **4**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Que es un desbordamiento del búfer?

Seleccione una:

- ☒ A. Es una vulnerabilidad y ocurre cuando los datos se escriben más allá de los límites de un búfer. Los búferes son áreas de memoria asignadas a una aplicación
- ☐ B. No es una vulnerabilidad y ocurre cuando los datos se escriben más allá de los límites de un búfer. Los búferes son áreas de memoria asignadas a una aplicación
- ☐ C. Es una vulnerabilidad y ocurre cuando los datos se reescriben más allá de los límites de un búfer. Los búferes son áreas de memoria asignadas a una aplicación
- ☐ D. No es una vulnerabilidad y ocurre cuando los datos no ingresan en los límites de un búfer, porque los mismos son pequeños.

Pregunta 5

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

```
Starting Nmap 7.91 ( https://nmap.org ) at 2021-05-13 17:02 EDT
Nmap scan report for static-50-50-50-47.arr01.waus.wi.frontiernet.net (50.50.50.47)
Host is up (0.0011s latency).
Not shown: 991 closed ports
PORT      STATE SERVICE      VERSION
21/tcp    open  ftp          FileZilla ftpd 0.9.38 beta
23/tcp    open  telnet       Microsoft Windows XP telnetd
80/tcp    open  http         Apache httpd 2.2.8 ((Win32) PHP/5.2.6)
135/tcp   open  msrpc        Microsoft Windows RPC
139/tcp   open  netbios-ssn  Microsoft Windows netbios-ssn
445/tcp   open  microsoft-ds Microsoft Windows XP microsoft-ds
3306/tcp  open  mysql        MySQL (unauthorized)
5800/tcp  open  vnc-http     RealVNC 4.0 (resolution: 400x250; VNC TCP port: 5900)
5900/tcp  open  vnc          VNC (protocol 3.8)
MAC Address: 08:00:27:19:ED:D3 (Oracle VirtualBox virtual NIC)
Service Info: OSs: Windows, Windows XP; CPE: cpe:/o:microsoft:windows, cpe:/o:microsoft:windows_xp

Service detection performed. Please report any incorrect results at https://nmap.org/submit/ .
Nmap done: 1 IP address (1 host up) scanned in 10.24 seconds
```

Cuál es el comando correcto para obtener la siguiente información vista en la imagen anterior?

Seleccione una:

- ☐ a. `nmap -sS -T5 50.50.50.47`
- ☒ b. `nmap -sV -T5 50.50.50.47`
- ☐ c. `nmap -sP -T5 50.50.50.47`
- ☐ d. Ninguna de las anteriores

Pregunta 6

Finalizado

Se puntúa 3,00 sobre 3,00

¿Qué es un hacking ético?

Seleccione una:

- ☐ A. El *hacking ético*, o cracking ético, se refiere a la práctica de realizar pruebas de seguridad en sistemas informáticos con el consentimiento explícito de los propietarios. Los hackers éticos son expertos en seguridad que utilizan sus habilidades para identificar y corregir vulnerabilidades antes de que puedan ser explotadas por ciberdelincuentes.
- ☐ B. El *hacking ético*, o cracking ético, se refiere a la práctica de realizar pruebas de seguridad en sistemas informáticos sin el consentimiento explícito de los propietarios. Los hackers éticos son expertos en seguridad que utilizan sus habilidades para identificar y corregir vulnerabilidades antes de que puedan ser explotadas por ciberdelincuentes.
- ☐ C. El *hacking ético*, o cracking ético, se refiere a la práctica de realizar pruebas de seguridad en sistemas informáticos con el consentimiento explícito de los propietarios. Los hackers éticos son expertos en seguridad que utilizan sus habilidades para identificar y divulgar vulnerabilidades antes de que puedan ser explotadas por ciberdelincuentes.
- ☒ D. El *hacking ético*, o hacking ético, se refiere a la práctica de realizar pruebas de seguridad en sistemas informáticos con el consentimiento explícito de los propietarios. Los hackers éticos son expertos en seguridad que utilizan sus habilidades para identificar y corregir vulnerabilidades antes de que puedan ser explotadas por ciberdelincuentes.

Pregunta **7**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Cuales son los tipos de autenticación que existen?

Seleccione una:

- ☐ A. Algo que tienen, algo que eres y algo que sabes. 😞
- ☐ B. Algo que tienes, algo que eres y algo que sabes. 💀
- ☒ C. Algo que tienes, algo que eres y algo que sabes. 🐧

Pregunta **8**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

En la etapa de Escaneo y enumeración:

Seleccione una:

- ☐ A. Se obtienen la mayor cantidad de riesgos posibles y enumeramos todos los vectores de ataques posibles.
- ☒ B. Se obtienen la mayor cantidad de Vulnerabilidades y enumeramos todos los vectores de ataques posibles.
- ☐ C. Se obtienen la mayor cantidad de activos y enumeramos todos los vectores de ataques posibles.
- ☐ D. Se obtienen la mayor cantidad de Vulnerabilidades y enumeramos todos los activos sujetos a posibles ataques.

Pregunta **9**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Elija los tipos de firewall que existen:

Seleccione una:

- ☐ A. De red, de capa física, de capa de aplicación, de NAT y basados en ip
- ☒ B. De red, de capa de transporte, de capa de aplicación, de NAT y basados en host
- ☐ C. De red, de capa de transporte, de capa de sesion, de NAT y basados en host
- ☐ D. De red, de capa física, de capa de aplicación, de NAT y basados en host

Pregunta **10**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

En la etapa de Análisis, elegimos el mejor vector de ataque, o el que mejor se adecue a las vulnerabilidades encontradas?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

Pregunta **11**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

¿Cuál de las siguientes representaciones indica que un archivo tiene permisos de lectura y escritura para el propietario, y solo lectura para el grupo y otros?

Seleccione una:

- ☐ a.
r-- r-- r--
- ☒ b.
rW- r-- r--
- ☐ c.
rWX r-X r-X
- ☐ d.
rW- rW- r--

Pregunta **12**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

¿Qué indica la primera letra en la salida del comando `ls -l` en Linux?

Seleccione una:

- ☒ a. El tipo de archivo
- ☐ b. El tamaño del archivo
- ☐ c. El tipo de permiso
- ☐ d. El propietario del archivo

Pregunta **13**

Finalizado

Se puntúa 5,00 sobre 5,00

Cuales son los elementos de la Seguridad de la información, según el Ethical Hacking ?

Seleccione una:

- ☐ a. Confidentiality, Integrity, Authenticity, Non-Repudiation
- ☐ b. Confidentiality, Integrity, Availability, Authenticity, Repudiation
- ☐ c. Confidentiality, Integrity, Availability, Non-Repudiation
- ☒ d. Confidentiality, Integrity, Availability, Authenticity, Non-Repudiation

Pregunta **14**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Los estados de un puerto son?

Seleccione una:

- ☐ A. Cerrado, denegado - no escucha - Filtrado - caído o bloqueado 🤖
- ☐ B. abierto, aceptado 😬
- ☐ C. Cerrado, denegado o no escucha 😞
- ☒ D. Abierto o aceptado - Cerrado, denegado o no escucha - Filtrado, caído o bloqueado 😊

Pregunta **15**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Cuales son las fases de un EH?,En orden

Seleccione una:

- ☐ A. Análisis, reconocimiento, Escaneo, enumeración, explotación, reporte 🤖
- ☐ B. Reconocimiento, enumeración, Escaneo, análisis, explotación, reporte 😎
- ☐ C. Análisis, reconocimiento, Escaneo, explotación, enumeración, reporte 😞
- ☒ D. Reconocimiento, Escaneo, enumeración, análisis, explotación, reporte 😬

Pregunta **16**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

¿Qué indica el permiso “x” en un archivo en Linux? 😞

Seleccione una:

- ☐ a. Que el archivo puede ser ejecutado y borrado
- ☐ b. Que el archivo puede ser comprimido y ejecutado
- ☐ c. Que el archivo esta bloqueado
- ☒ d. Que el archivo puede ser ejecutado
- ☐ e. Que el archivo puede ser abierto y leído

Pregunta **17**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Un firewall está diseñado para descontrolar o filtrar la entrada o salida de comunicaciones de un dispositivo o una red?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

Pregunta **18**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Cuantos estados tiene un puerto?

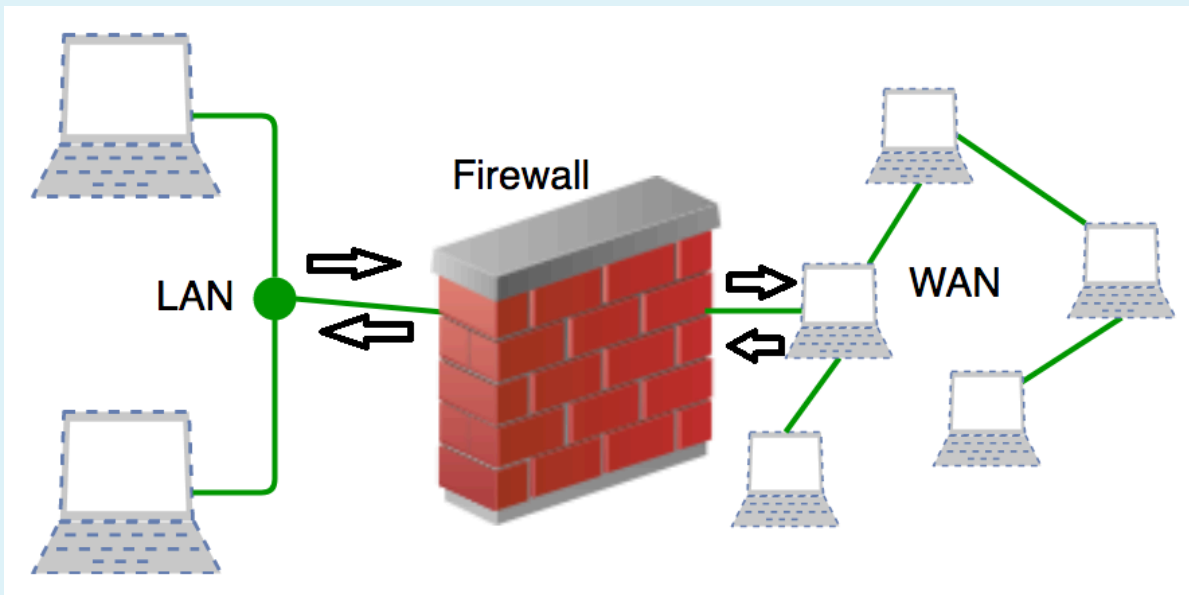
Seleccione una:

- ☐ a. 2
- ☒ b. 3
- ☐ c. 4
- ☐ d. 5

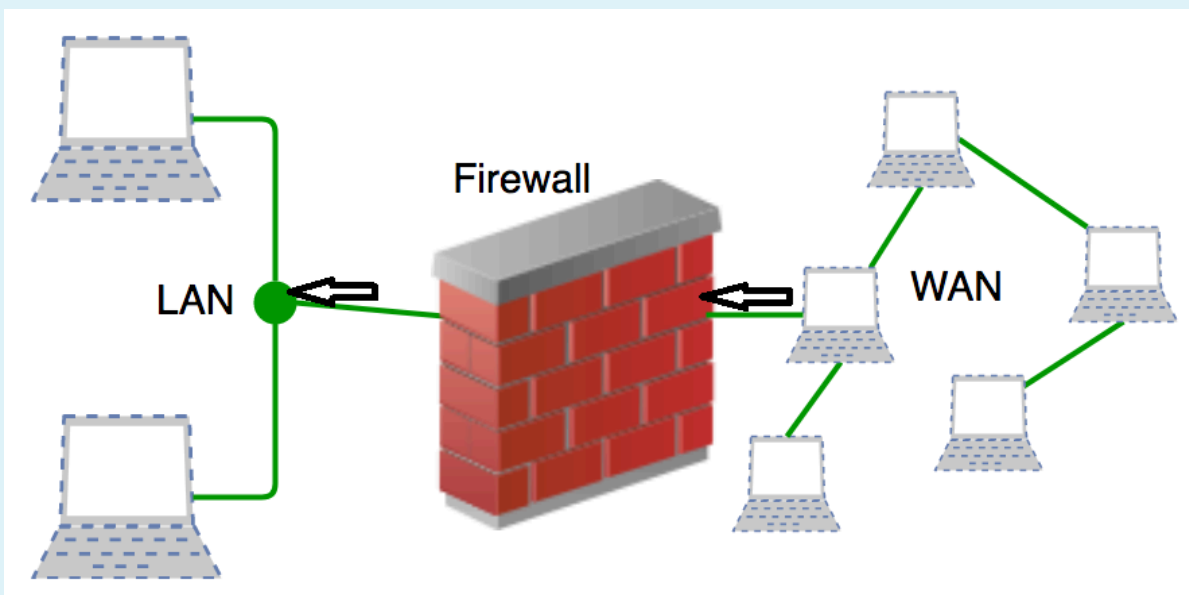
Cual es la imagen correcta ?

Seleccione una:

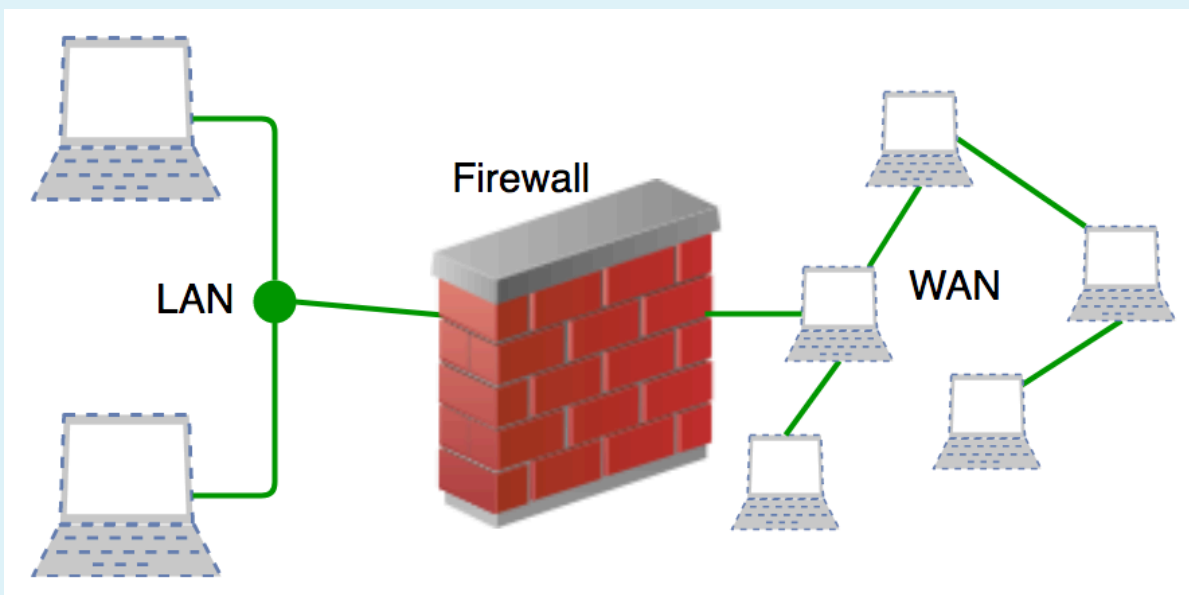
☒ A.



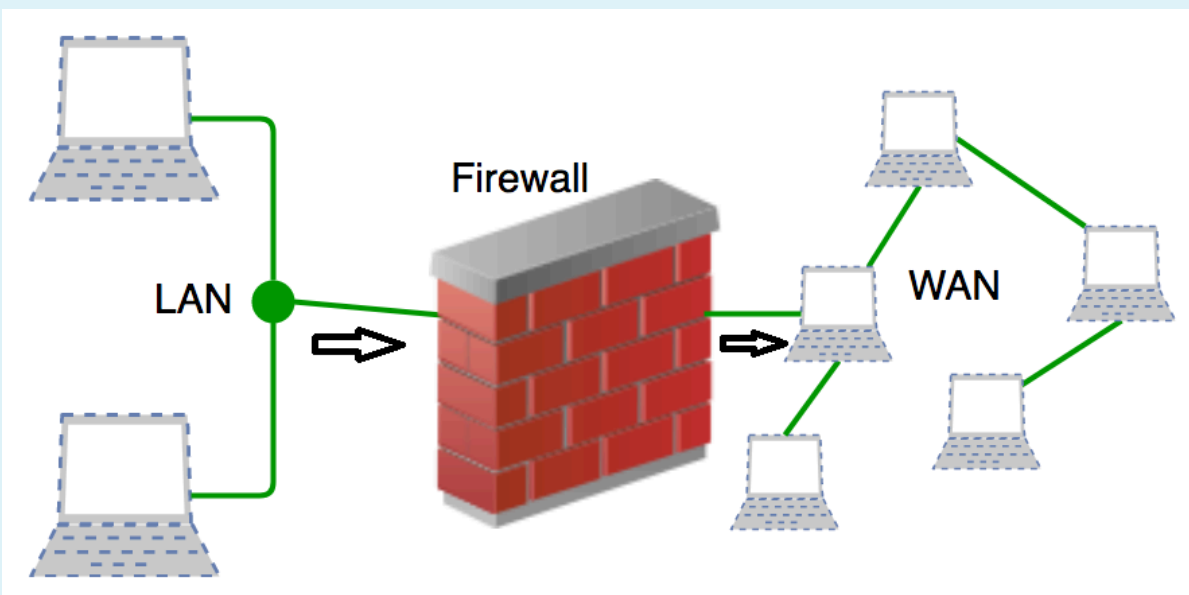
☐ B.



☐ C.



☐ D.



Pregunta **20**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

La mayoría de los ciberataques modernos se consideran ataques combinados 🦾, por que?

Seleccione una:

- ☒ A. Porque usan varias técnicas 🦾 para infiltrarse en un sistema y atacarlo
- ☐ B. Porque usan varios crackers 🦾 para infiltrarse en un sistema y atacarlo
- ☐ C. Porque usan varias aplicaciones para infiltrarse en un sistema 🖥 y atacarlo
- ☐ D. Porque usan varios hackers 🦾 para infiltrarse en un sistema y atacarlo 🦾

Pregunta **21**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

¿Cuál es la función del comando **cp** en Linux?

Seleccione una:

- ☐ a.
Comprimir archivos
- ☐ b.
Cambiar permisos de archivos
- ☒ c. Copiar archivos y directorios

Pregunta **22**

Finalizado

Se puntúa 4,00 sobre 4,00

Las pruebas de caja negra, se realizan cuando, se conoce a la empresa ?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

Pregunta **23**

Finalizado

Se puntúa 3,00 sobre 3,00

Que es la ciberseguridad?

la ciberseguridad es una subdisciplina de la seguridad informática que se centra exclusivamente en la protección de la información digital y los sistemas interconectados a través de Intranet

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

Pregunta **24**

Finalizado

Se puntúa 5,00 sobre 5,00

Un firewall puede instalarse? elija 2 opciones

Seleccione una o más de una:

- ☒ A. En una unica computadora 🖥
- ☒ B. En un dispositivo de red independiente que protege toda una red de computadoras y todos los dispositivos 🖥 😬
- ☐ C. Solo en la nube ☁
- ☐ D. En una red externa a la intranet 🦵

Pregunta **25**

Finalizado

Se puntúa 3,00 sobre 3,00

El escaneo de puertos es un proceso de comprobación de una computadora, un servidor u otro host de red para conocer el estado de los puertos?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

◀ Kali VS Parrot

Ir a...

