

## Elige tu camino de aprendizaje

Recommended



### PRE SEGURIDAD

Antes de piratear algo, primero debes comprender los conceptos básicos.

- Conceptos básicos de seguridad cibernética
- Conceptos básicos y debilidades de las redes
- La web y los ataques comunes
- Aprende a usar el sistema operativo Linux

Fácil



### INTRODUCCIÓN A LA CIBERSEGURIDAD

Aprenda las habilidades básicas necesarias para comenzar una carrera en seguridad cibernética

- Conozca las diferentes carreras en ciber
- Hackea tu primera aplicación
- Defiéndete de un ciberataque en vivo
- Explore temas de seguridad en la industria

Fácil



### PROBADOR DE PENETRACIÓN JR.

Aprenda las habilidades necesarias para comenzar una carrera como probador de penetración.

- Metodologías y tácticas de pentesting
- Enumeración, explotación y presentación de informes
- Ejercicios prácticos y realistas de piratería
- Aprenda las herramientas de seguridad utilizadas en la industria.

Intermedio

eco	Imprime cualquier texto que proporcionemos
quién soy	¡Descubra con qué usuario estamos conectados actualmente!

Consulte los fragmentos a continuación para ver un ejemplo de cada comando utilizado...

Usando eco

```
tryhackme@linux1:~$ echo "Hello Friend!"
```

Usar whoami para averiguar el nombre de usuario de quién iniciamos sesión

```
tryhackme@linux1:~$ whoami
```

¡Pruebe esto en su máquina Linux ahora!

### Responda las siguientes preguntas

Si quisiéramos generar el texto "TryHackMe", ¿cuál sería nuestro comando?

echo TryHackMe

Respuesta correcta

Pista

¿Cuál es el nombre de usuario de quién inició sesión en su máquina Linux implementada?

TryHackMe

Respuesta correcta

Pista

```
tryhackme@linux1:~$ wc -l access.log
244 access.log
tryhackme@linux1:~$
```

Usar un comando como `cat` no funcionará muy bien aquí. Digamos, por ejemplo, si quisiéramos buscar en este archivo de registro para ver las cosas que visitó un determinado usuario/dirección IP. Revisar 244 entradas no es tan eficiente considerando que queremos encontrar un valor específico.

Podemos utilizar `grep` para buscar en todo el contenido de este archivo cualquier entrada del valor que estamos buscando. Siguiendo con el ejemplo del registro de acceso de un servidor web, queremos ver todo lo que ha visitado la dirección IP "81.143.211.90" (tenga en cuenta que esto es ficticio)

```
tryhackme@linux1:~$ grep "81.143.211.90" access.log
81.143.211.90 - - [25/Mar/2021:11:17 + 0000] "GET / HTTP/1.1" 200 417 "-" "Mozilla/5.0 (Linux; Android 7.0; Moto G(4))"
tryhackme@linux1:~$
```

"Grep" buscó en este archivo y nos mostró las entradas de lo que proporcionamos y que están contenidas en este archivo de registro para la IP.

### Responda las siguientes preguntas

Utilice grep en "access.log" para encontrar el indicador que tiene el prefijo "THM". ¿Qué es la bandera?

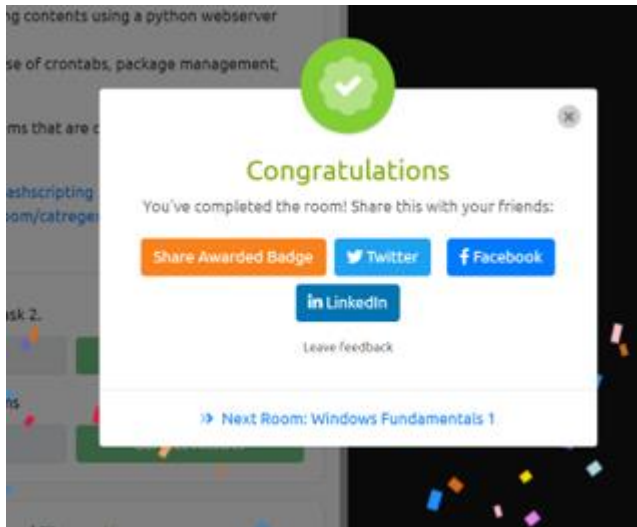
Respuesta correcta









Pista

¡Y todavía no encuentro lo que busco!

Respuesta correcta





 <h3>Linux Fundamentals Part 2</h3> <p>Continue your learning Linux journey with part two. You will be learning how to log in to a Linux machine using SSH, how ...</p> <p>linux beginner linux fundamentals new Info</p>	 <h3>Linux PrivEsc</h3> <p>Practice your Linux Privilege Escalation skills on an intentionally misconfigured Debian VM with multiple ways t...</p> <p>privesc privilege escalation linux linux privilege escalation Medium</p>
 <h3>Linux Fundamentals Part 3</h3> <p>Power-up your Linux skills and get hands-on with some common utilities that you are likely to use day-to-day!</p> <p>linux beginner linux fundamentals new Info</p>	 <h3>Linux Fundamentals Part 1</h3> <p>Embark on the journey of learning the fundamentals of Linux. Learn to run some of the first essential commands on an...</p> <p>linux beginner linux fundamentals new Info</p>
 <h3>Linux Modules</h3> <p>Learn linux modules in a fun way</p> <p>bash linux modules Easy</p>	 <h3>Linux Backdoors</h3> <p>Learn all the different techniques used to backdoor a linux machine!</p> <p>security linux backdoor Easy</p>
 <h3>Linux Forensics</h3> <p>Learn about the common forensic artifacts found in the file system of Linux Operating System</p> <p>security linux otf forensics Medium</p>	 <h3>Linux Agency</h3> <p>This Room will help you to sharpen your Linux Skills and help you to learn basic privilege escalation in a HITMAN theme. S...</p> <p>docker sudo linux privesc Medium</p>