

E2: PRUEBA PRÁCTICA

Prueba de pentesting

Denominación del curso	IFCT0109. Seguridad Informática	Código curso:	23-38/002065
Denominación del MF/UF	MF0487_3– Auditoría de seguridad informática	Fecha:	26/08/2024
		Duración:	120 minutos
Nombre Docente Examinador	Benito Manuel González Rodríguez	Firma Docente	
Nombre y apellido del alumno/a DNI	Jorge Escobar Viñuales 43835997K	Firma Alumno	<i>Jorge Escobar Viñuales</i>
		Nota Obtenida	

INTRUCCIONES PARA EL/LA ALUMNO/A

⇒ DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA PRÁCTICA:

En esta actividad se va a realizar una prueba de pentesting para intentar obtener información sobre las cuentas de usuario, puertos y servicios utilizados en intentar acceder a las máquinas.

Se pide:

1. Enumera los puertos y servicios que tiene el servidor Metasploitable 3 Windows server.
2. Enumera los usuarios y contraseñas que puedas averiguar utilizando las herramientas apropiadas
3. Activa y desactiva el firewall del servidor

⇒ INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS:

TAREA 1.- Utilizando las herramientas NMAP, Metasploit y scripts obtenidos en Internet realizar los análisis solicitados sobre la máquina Metasploitable 3 Windows server.

TAREA 2.- Desarrollar una memoria en procesador de textos en la que se desarrollen los apartados solicitados.

TAREA 3.- Subir la memoria a la plataforma

⇒ EQUIPO Y MATERIAL:

En el aula homologada ordenador con conexión a Internet y suite ofimática

⇒ DURACIÓN DE LA PRUEBA:

El tiempo estimado de la prueba es de 120 minutos