



## Curso Core Networks en Hacking Etico

**Duración:** 5 días -30 horas

### Objetivos del curso:

- ✓ Conocer la metodología a seguir en una auditoría de seguridad tipo test de intrusión.
- ✓ Realizar cada una de las fases indicada en la metodología.
- ✓ Familiarizarse con las herramientas y distribuciones usadas profesionalmente.
- ✓ Realizar informes estructurados como resultado de la auditoría.

### A quién está dirigido este curso:

Personal de IT que quiera conocer las técnicas usadas en test de intrusión, para poder detectarlas o llevarlas acabo en sus infraestructuras oque quiera ampliar conocimientos en general y/o introducirse en el mundo del red team.

### Prerequisitos de conocimientos previos:

- Conocimientos de redes, protocolos TCP/IP, y protocolos estándar de aplicación, http, ftp, http, https, smtp, ssh, etc...
- Conocimientos a nivel de administración de Windows y Linux.

### Contenidos:

1. Introducción y terminología.

2. Metodología de auditoría de hacking ético.
3. Fase de identificación pasiva. OSINT. Herramientas.
4. Fase de identificación activa. Herramientas.
5. Fase de explotación. Distribuciones de auditoría de seguridad.
6. Fase de explotación. Ataques a contraseñas.
7. Fase de explotación. Uso de exploit. Metasploit.
8. Fase de explotación. Explotación de entornos WEB.
9. Fase de postexplotación. Técnicas y herramientas.
10. Elaboración del informe de auditoría.