

Cyber Security Avanzato

CODICE

CSA

DURATA

5 Giorni

PREZZO

2.500,00€ (iva escl.)

LINGUA

Italiano

MODALITÀ

Virtual Classroom
Corso in aula

SCHEDULAZIONE

- A Richiesta

PREREQUISITI

Cyber Security Base

OBIETTIVI

Il corso è destinato a persone con competenze di sicurezza informatica, quali analisti e consulenti del settore, non solo a livello teorico ma anche pratico. Lo scopo consiste nel fornire ai partecipanti le competenze necessarie per svolgere attività di security assessment e penetration test.

CONTENUTI

Giorno 1 Scansione ed enumerazione:

- Raccolta passiva di informazioni
- Discovery bilanciatori e WAF
- Nmap e sniffing
- Banner grabbing
- Tools di enumerazione

Giorno 2 Buffer Overflow e exploit pubblici:

- Debugger e Basic BOF
- Ricerca, utilizzo e modifica (cenni) di exploit pubblici

Giorno 3 Tecniche di attacco:

- Nessus
- Metasploit base
- Trojan e backdoor
- Tecniche di evasione degli antivirus
- Discovery browser info

Giorno 4 Tecniche di attacco:

- Metasploit advanced
- Modifica di payload da iniettare con metasploit



- Payload in powershell, Python e VBS
- Pivoting
- Bypass UAC

Giorno 5 Attacchi web:

- Sqlmap e sqlninja
- Enumerazione DB e shell da sql injection
- Cenni di blind sql injection
- Uso di shell in php per le RFI
- XSS
- Enumerazione file e directory e DirBuster
- Proxy - Burp suite

Prezzi e corsi potrebbero subire variazioni; si consiglia di verificare sul sito www.novanext.it/training.