



---

## REQUISITI MINIMI

Il corso è aperto a tutti (occupati e disoccupati). Non ci sono pre-requisiti di ingresso.

È preferibile, tuttavia, una conoscenza di base su IT / Cyber Security ed informatica, per affrontare al meglio il corso.

Il completamento preliminare del nostro percorso di Cyber Security Specialist porrebbe le basi preliminari per questo corso.

## DOCENTE, TUTOR E MATERIALE DIDATTICO

### DOCENTE

Docente altamente qualificato, specializzato nella materia ed inserito quotidianamente nel campo di applicazione.

### TUTOR

Un Tutor di supporto è disponibile giornalmente per ogni problematica.

### MATERIALE DIDATTICO

- Materiale Didattico Ufficiale EC-Council (es. ebook)
- Dispense elaborate direttamente dai docenti per lo svolgimento del corso
- Registrazioni delle lezioni offline effettuate sempre a disposizione
- Laboratori di Simulazione Ufficiali di EC-Council
- Simulazioni effettuate direttamente dai nostri docenti
- Esercitazioni individuali e di gruppo elaborate dal docente (ove sono ritenute necessarie)
- Simulatore per preparazione all'Esame (Ufficiale EC-Council per Esame CEH)
- 1 Voucher Esame + 1 nuovo Tentativo di Esame (nel caso non lo sia superato la prima volta)

### PRINCIPALI MODULI DIDATTICI

- MODULE 01: INTRODUCTION TO ETHICAL HACKING
- MODULE 02: FOOTPRINTING AND RECONNAISSANCE
- MODULE 03: SCANNING NETWORKS
- MODULE 04: ENUMERATION
- MODULE 05: VULNERABILITY ANALYSIS
- MODULE 06: SYSTEM HACKING
- MODULE 07: MALWARE THREATS
- MODULE 08: SNIFFING
- MODULE 09: SOCIAL ENGINEERING
- MODULE 10: DENIAL-OF-SERVICE
- MODULE 11: SESSION HIJACKING
- MODULE 12: EVADING IDS, FIREWALLS, AND HONEYPOTS
- MODULE 13: HACKING WEB SERVERS
- MODULE 14: HACKING WEB APPLICATIONS
- MODULE 15: SQL INJECTION
- MODULE 16: HACKING WIRELESS NETWORKS
- MODULE 17: HACKING MOBILE PLATFORMS

- 
- MODULE 18: IOT AND OT HACKING
  - MODULE 19: CLOUD COMPUTING
  - MODULE 20: CRYPTOGRAPHY
  - ESERCITAZIONI (Durante il corso)
  - PREPARAZIONE E SIMULAZIONI AGLI ESAMI DI CERTIFICAZIONE

#### TITOLO

Certificazione Internazionale EC-Council CEH

In caso di esito negativo nel conseguimento della certificazione, verrà data l'opportunità di RIPETERE interamente il corso GRATUITAMENTE.

#### CONSULENZA PER IL LAVORO E COLLOQUI GARANTITI

In seguito all'acquisizione della certificazione finale, per chi avesse necessità, l'Istituto Elvetico potrà far intraprendere i suoi allievi un percorso di accompagnamento verso il mondo del lavoro con una consulenza, consigli e suggerimenti per meglio inserirsi nel contesto lavorativo.

Allo scopo di finalizzare questo percorso l'Istituto Elvetico, grazie a continui contatti con la propria rete di accordi con agenzie primarie e aziende del settore, garantisce la possibilità di effettuare fino a 3 segnalazioni di lavoro nel campo di studi intrapreso dall'allievo.

Inoltre, inseriremo il tuo nominativo nella nostra banca dati consultata quotidianamente dalle aziende partner, convenzionate e no, presenti su tutto il territorio nazionale.