

CORSO IN CERTIFIED ETHICAL HACKER ndash CEH - Certificato EC-COUNCIL



Luogo **Lazio, Viterbo**
<https://www.annuncici.it/x-626168-z>

Il corso di Ethical Hacking più completo e aggiornato per professionisti della Cyber Security.

Progettato per esperti del settore, questo programma formativo rappresenta il percorso più avanzato e completo al mondo per diventare specialisti certificati in Ethical Hacking, con la prestigiosa certificazione CEH rilasciata dall'EC-Council. Grazie agli aggiornamenti costanti e alla copertura dei più recenti strumenti e tecniche di hacking etico, il corso garantisce una preparazione all'avanguardia per affrontare le sfide attuali della sicurezza informatica.

COSA IMPARERAI

- Concetti di Sicurezza Informatica
 - La Gestione della Sicurezza Informatica in Azienda
 - Vulnerability Assessment e Mitigazione del Rischio Informatico
 - Malware Attack, Tecniche di Scansione e Attacco, Metodologie di Hacking
 - Uso dei principali tools per l'analisi di rete, protocolli e vulnerabilità
 - Crittografia e Strumenti di Crittoanalisi
 - Penetration Test ed Audit di Sicurezza
 - Simulazioni Avanzate in Laboratori

OBIETTIVI DEL CORSO

Un Certified Ethical Hacker (CEH) è un professionista specializzato nell'individuazione delle vulnerabilità di sistemi informatici, reti, applicazioni e dati critici. A differenza degli hacker malintenzionati, il CEH utilizza le stesse tecniche di attacco e creatività per testare la sicurezza, ma lo fa in modo etico e con il consenso dei proprietari dei sistemi. L'obiettivo è anticipare le strategie degli attori malevoli e contribuire attivamente alla protezione delle infrastrutture digitali.

I Certified Ethical Hackers operano nel rispetto delle normative e adottano tutte le misure necessarie per garantire che i sistemi testati restino sicuri e protetti. Tra questi esperti, i ricercatori di bug hanno un ruolo fondamentale nell'identificazione di vulnerabilità nei sistemi attraverso tecniche di attacco esauriente, contribuendo al

esperti, il mercato del bug bounty si distingue per la attivita di individuazione di vulnerabilità nei sistemi attraverso tecniche di attacco avanzate, comprendendo analisi di log, monitoraggio delle reti e test di penetrazione.

Corso base di preparazione completa per ottenere la prestigiosa certificazione EC-Council CCNA – Certified Network Hacker, realizzata a livello internazionale.

globale come quella di competenze avanzate per il Hachette

A CHI È RIVOLTO Il corso è aperto a tutti, sia accademici che disoccupati, chi rivolge anche chi vuole diventare un professionista esperto nella sicurezza informatica e tenere la certificazione in più.

Il corso approfondisce tutti i principi che discendono dal modello di sicurezza dell'informatica e della certezza degli algoritmi.

L'obiettivo è formare figure complete e subite pronte per il mercato del lavoro, offrendo una preparazione ampia e oratoria. Ottenere la certificazione CEI dimostra una solida conoscenza delle minacce informatiche, dei rischi e delle contromisure, garantendo alle aziende che il candidato possiede competenze tecniche e commerciali.

oltre a essere più di un semplice amministratore di sistema o tester di vulnerabilità.

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 HONEYPODS
- 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.