

formazione **L** **SCHOOL** **E-LEARNING** **UAS**



PROGRAMMA DIDATTICO

CORSO TECNICO DI SICUREZZA

INFORMATICA

PROGRAMMA DIDATTICO DEL CORSO IN SICUREZZA INFORMATICA

Il tecnico di sicurezza informatica è specializzato nell'analisi dei rischi e nella redazione di politiche e piani di prevenzione in materia di Cyber Security. Il suo compito è stimare il livello di sicurezza informatica, soprattutto all'interno del contesto aziendale, individuando strategie di prevenzione e risoluzione delle problematiche in atto.

Didattica esclusiva

Il percorso di formazione professionale avviene tramite piattaforma e-learning su tutto il territorio nazionale e all'estero.

Le lezioni vengono erogate attraverso sistemi sofisticati e materiali di sviluppo secondo l'esclusiva metodologia di insegnamento dell'Accademia. Tutte le lezioni vengono svolte in tempo reale da docenti qualificati e certificati, con l'ausilio di software avanzati condivisi gratuitamente sulla piattaforma.

Piattaforme e Supporti utilizzati

<https://skype.com/it/>

<http://ultraviewer.net/it/>

<http://mega.nz>

Struttura del corso

Ore totali percorso formazione | 160 ore

Ore formazione con il docente | 15 ore

Ore esercitazioni guidate + preparazione esame | 145 ore

Le ore totali previste dal piano didattico sono strutturate con una frequenza minima di 1 lezione a settimana della durata media di 60" alternate ad esercitazioni pratiche rilasciate dal docente ad ogni lezione. Le esercitazioni possono essere svolte in autoapprendimento oppure con l'ausilio del Tutor. La frequenza delle ore settimanali viene programmata sulle singole esigenze del partecipante in accordo con la Direzione Didattica.

Programma del corso

La sicurezza informatica: funzioni e mansioni

Le tipologie di vulnerabilità

Risorse – Assets

Sicurezza – Security

Minacce – Virus, Malware, Botnet

Avversari – Hacker, Cracker

Privacy e Anonimato

Le Reti Informatiche

La Topologia delle Reti

Backup delle Risorse

Le Password

Protezioni Virali

Navigare in Sicurezza

Il piano di studio specifico del percorso formativo può essere personalizzato e richiesto direttamente alla Direzione Didattica.

Copyright © 2019

Tutti i diritti sono riservati a norma di legge e in osservanza delle convenzioni internazionali. Nessuna parte di questo Programma può essere riprodotta con sistemi elettronici, meccanici o altri, senza apposita autorizzazione scritta da parte di LOUIS FORMAZIONE. Nomi e marchi citati nel testo sono depositati o registrati dalle rispettive case produttrici.

Il logo LOUIS FORMAZIONE è di proprietà esclusiva di AMA GROUP SRL. Tutti i diritti riservati.