

**E355**  
**Cyber Security**

**DURATA**

3 giorni

**DATE**

12 - 13 - 14 dicembre 2023

**ORARIO**

9,00 - 14,30

**QUOTA DI PARTECIPAZIONE**

euro 540,00 + IVA (la quota è esente da IVA se corrisposta da Enti pubblici)

**DOCENTE**

**Ing. Alberto CARLESSO**

Docente MCSE (Microsoft Certified Systems Engineer)

**OBIETTIVI**

In un mondo sempre più digitalizzato, gli attacchi informatici suscitano danni ingenti all'economia e mettono in pericolo l'incolumità di una nazione quando colpiscono reti di distribuzione di servizi essenziali. In un contesto più immediato, la compromissione di dati e sistemi informatici di uso quotidiano (personale ed aziendale), non diminuisce la pericolosità e drammaticità del fatto, basti pensare solo al blocco operativo quando si è costretti a cambiare il proprio dispositivo mobile.

**Il corso mira a fornire agli studenti un approccio pratico e concreto al processo di governo e compliance relativo all'IT security** partendo dai concetti di sicurezza dei dati seguendo un percorso basato su strumenti e tecnologie la cui funzione è quella di proteggere i sistemi informatici dagli attacchi e compromissioni.

**PREREQUISITI**

Come requisiti fondamentali del corso si richiede la conoscenza dei contenuti del corso di Fondamenti di Sicurezza Informatica.

La Scuola mette a disposizione dei partecipanti in presenza un computer ciascuno, al termine della giornata sarà possibile salvare i file elaborati su una pennetta fornita dal CEIDA.

**PROGRAMMA**

- Richiamo ai concetti e principi sulla sicurezza informatica
- Evoluzione della Cybersecurity
- Le tecniche d'attacco nelle aziende e la prevenzione
- La gestione della sicurezza aziendale

- Aspetti giuridici del crimine informatico, sicurezza delle informazioni e protezione della proprietà intellettuale
- Cyber Risk Management
- Gestione dell'incidente informatico
- Digital Forensics - come gestire una indagine forense
- La gestione della crisi e ripristino fino alla normale operatività

#### **RILASCIO ATTESTATO DI FREQUENZA E PROFITTO**

Il CEIDA, **Ente accreditato dalla Regione Lazio** quale soggetto erogatore di attività per la Formazione Superiore e Continua, (accreditamento ottenuto con Determinazione del Direttore della Dir. Reg. "Formazione, Ricerca e Innovazione, Scuola e Università, diritto allo studio" n. G16019 del 23/12/2016, pubblicata sul B.U.R.L. n. 2 del 5/1/17), attesta, per ogni partecipante, le caratteristiche del percorso formativo e quanto di questo è stato effettivamente frequentato, attraverso rilascio degli attestati di frequenza subordinatamente al superamento di una verifica finale attuata mediante questionario a risposta multipla.