

CORSO DI FORMAZIONE

Cyber Security

7 MODULI 25 ORE EROGAZIONE: IBRIDA ISCRIZIONE € 450 (IVA INCLUSA)*

18,19,25,26 Ottobre, 8 Novembre 2024

Orario lezioni: 09:00 - 14:00

Attestato scaricabile online

*Pagamento in un'unica soluzione (bonifico):

IBAN: IT88 F070 1215 8000 0000 0005 576

OBIETTIVI FORMATIVI

Gli obiettivi di un corso di formazione in cyber security possono variare a seconda delle esigenze specifiche, del livello di competenza dei partecipanti e del contesto in cui viene offerto. Tuttavia, ecco alcuni obiettivi comuni che potrebbero essere inclusi:

01. Comprendere i fondamenti della cyber security: fornire una panoramica dei concetti di base, delle minacce e degli attacchi informatici, nonché delle principali tecnologie e terminologie utilizzate nel campo della sicurezza informatica.
02. Acquisire competenze tecniche: fornire competenze pratiche nella protezione delle reti, dei sistemi informatici e delle applicazioni software. Ciò può includere la configurazione di firewall, la gestione delle patch di sicurezza, il testing delle vulnerabilità delle applicazioni e l'implementazione di meccanismi di autenticazione e controllo degli accessi.
03. Conoscere le normative e gli standard di sicurezza: fornire una comprensione delle principali normative e degli standard di sicurezza che possono influenzare le organizzazioni, come il GDPR (General Data Protection Regulation) o l'ISO 27001. Questo aiuta a garantire la conformità e ad adottare le migliori pratiche nel campo della sicurezza informatica.
04. Sviluppare competenze di gestione dei rischi: insegnare come identificare, valutare e gestire i rischi informatici all'interno di un'organizzazione. Ciò può includere la pianificazione di continuità operativa, la gestione delle vulnerabilità e la risposta agli incidenti di sicurezza.

05. Promuovere la consapevolezza della sicurezza: sensibilizzare i partecipanti sui rischi informatici e promuovere comportamenti sicuri nelle operazioni quotidiane. Questo può includere la gestione delle password, la protezione dei dati sensibili e l'identificazione di tentativi di phishing o di altre attività malevole.
06. Preparare per le certificazioni di sicurezza: se l'obiettivo dei partecipanti è ottenere certificazioni riconosciute nel campo della sicurezza informatica, il corso può fornire una preparazione adeguata per superare gli esami di certificazione pertinenti.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il corso di formazione avrà una durata totale di 25 ore e si articolerà in 5 lezioni erogate in modalità online, ciascuna della durata di 5 ore.

Le lezioni si terranno nei fine settimana 18-19, 25-26 Ottobre e l'8 Novembre 2024.

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza che si potrà ritirare in sede o scaricandolo online.



MODULI

MODULO 01 - Introduzione alla cyber security

- Minacce ai dati
- Valore delle informazioni
- Sicurezza personale
- Sicurezza dei file

MODULO 02 - Malware

- Tipi e metodi
- Protezione
- Risoluzione e rimozione

MODULO 03 - Sicurezza in rete

- Reti e connessioni
- Sicurezza su reti wireless

MODULO 04 - Controllo di accesso

- Metodi
- Gestione delle password

MODULO 05 - Uso sicuro del web

- Impostazioni del browser
- Navigazione sicura in rete

MODULO 06 - Comunicazioni

- Posta elettronica
- Reti sociali
- VoIP e messaggistica istantanea
- Dispositivi mobili

MODULO 07 - Gestione sicura dei dati

- Messa in sicurezza e salvataggio dati
- Cancellazione e distruzione sicura

