

Cyber Security

Premessa

Il security management, reso necessario per le imprese dal nuovo Regolamento UE del 2016, si occupa della disponibilità, integrità e riservatezza dei dati e racchiude in sé diverse tematiche quali la gestione dei rischi, la prevenzione di iniziative aggressive, la difesa da minacce e vulnerabilità, il ripristino di danni subiti, ecc. La tendenza in questo ambito è adottare sistemi tecnologici che consentano una gestione integrata e multilivello della sicurezza, con attenzione agli aspetti di automazione nella rilevazione delle vulnerabilità e degli scostamenti dalle policy di sicurezza di applicazioni e server di e-business cruciali nell'intera azienda.

Obiettivi

L'obiettivo del corso della durata di **32 ore** è quello di formare il personale aziendale per rilevare, prevenire e risolvere le minacce alla sicurezza di reti di computer e di archivi di dati, mantenere l'integrità e la riservatezza dei dati dell'azienda e dei sistemi informativi, effettuare periodiche verifiche dello stato di sicurezza dei sistemi, preparare la documentazione rivolta al miglioramento e alla gestione dei sistemi ICT.

Contenuti

- ✓ Definizione dei concetti e della metodologia client/server
- ✓ Elementi di reti
- ✓ Modalità di interazione dei Protocolli di rete
- ✓ Definizione dei Intranet, Extranet, Internet
- ✓ Metodologie di protezione di un Data Base
- ✓ Funzionalità e minacce di un DataBase
- ✓ Procedure di gestione degli accesso ai dati
- ✓ Tipologie di virus informatici
- ✓ Concetto di Integrità referenziale
- ✓ Modello ER entità relazione: progettazione concettuale di una base di dati
- ✓ Procedure di ottimizzazione dei database: tuning dei database
- ✓ Procedure di normalizzazione di una base di dati
- ✓ Procedure di Backup, disaster recovery e ripristino di database
- ✓ Tipologie di macchine virtuali e sistemi di protezione

Agevolazione

Credito d'imposta del 40% delle spese relative al personale dipendente impegnato nelle attività di formazione ammissibili. La misura è applicabile alle spese in formazione sostenute nel periodo d'imposta successivo a quello in corso al 31 dicembre 2017.

Eduforma, società certificata nel campo EA37 secondo la norma UNI EN ISO 9001, accreditata per la Formazione Continua e qualificata per la formazione sull'INNOVAZIONE TECNOLOGICA di Fondimpresa nella Regione Veneto, assiste le imprese nell'attività di formazione per la richiesta dell'incentivo di Formazione 4.0.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Eduforma Srl - Via della Croce Rossa 34, PD - Tel. 049-8935833

info@eduforma.it (Rif. F4.2)

EDUFORMA Srl

Galleria degli Scrovegni, 7 - 35121 Padova
(PD) - Italy
info@eduforma.it - www.eduforma.it
C.F./P.I. 03824150282 -
N. Iscrizione REA: PD 340180

Sede Operativa:

Via della Croce Rossa, 34 - 35129 Padova
(PD) - Italy. Voice: 049 8935833/7966099 -
Fax: 049 8954200

