

COME IMPLEMENTARE UN SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA INFORMATICA CONFORME ALLA NORMA ISO/IEC 27001 "CON ESAME FINALE"

codice SW12

Contenuti: Lo sviluppo pervasivo delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (ICT) nella gestione aziendale pone l'esigenza per le organizzazioni di dotarsi di un Sistema di Gestione per la Sicurezza delle Informazioni (SGSI) in modo da proteggere il valore delle Informazioni come strumento vitale e/o fine ultimo della dinamica gestionale. Il sistema di protezione delle informazioni è tanto più efficace quanto meglio garantisce un adeguato livello di riservatezza, integrità e disponibilità. Nelle organizzazioni sta aumentando la consapevolezza sulla stretta relazione che lega il valore trasferito ai propri portatori di interesse al valore del patrimonio delle informazioni gestite. Le norme ISO/IEC 27001 27002 e 27003 offrono sia un approccio sistematico alla implementazione di un efficace sistema di protezione sia la garanzia di un processo di certificazione.

Destinatari: Il corso si rivolge a tutti coloro che in ruoli diversi (Imprenditori, Manager, Responsabili della Sicurezza delle Informazioni, Responsabili Qualità, ecc.) operano o intendono operare con le ICT nel trattamento dei dati relativi ai rispettivi campi della gestione. Il corso è propedeutico al corso per Auditor di verifiche ispettive sui Sistemi di Gestione della Sicurezza delle Informazioni.

Obiettivi: Il corso è finalizzato a fornire le conoscenze sul SGSI, sulla interpretazione e corretta applicazione della norma ISO/IEC 27001, sulla progettazione documentazione ed attuazione del Sistema secondo le linee guida ISO/IEC 27003.

Prerequisiti: buona conoscenza dei requisiti della sicurezza delle informazioni secondo la ISO/IEC 27001 e le altre norme della famiglia ISO27k. Conoscenza di base del sistema di gestione per la qualità e degli altri sistemi di gestione da integrare con SGSI. È consigliata la frequenza al Modulo SW11 "Introduzione ai Sistemi di Gestione della Sicurezza Informatica. La Norma ISO/IEC 27001".

PROGRAMMA

I Giornata		II Giornata		III Giornata	
09,00	<i>Registrazione partecipanti.</i> Presentazione del corso e delle iniziative AICQ-M	09,00	<i>Registrazione partecipanti.</i>	09,00	<i>Registrazione partecipanti.</i>
09,15	Evoluzione normativa in materia di gestione della Sicurezza delle Informazioni. Approccio al progetto d'implementazione del sistema sicurezza – collegamenti ed integrazioni con altri sistemi di gestione aziendale	09,15	La gestione del rischio. Metodi standard e procedure. Il rischio nella fase di Plan. Valutazione del rischio: identificazione, analisi/stima e ponderazione – risk register	09,15	La progettazione dell'organizzazione per le operazioni di esercizio del SGSI. Disegno di dettaglio dei controlli di sicurezza – organizzativa, logica e fisica. DO: Attuazione e conduzione SGSI.
11,00	<i>Intervallo</i>	11,00	<i>Intervallo</i>	11,00	<i>Intervallo</i>
11,15	Concettualizzazione e pianificazione del progetto – definizione dei documenti di sistema. Il ciclo PDCA – la fase di Plan – definizione di ambito, perimetro e politica.	11,15	Esercitazioni – sviluppo del risk register	11,15	Esercitazioni – politiche di settore (EMAIL)
13,00	<i>Colazione di lavoro</i>	13,00	<i>Colazione di lavoro</i>	13,00	<i>Colazione di lavoro</i>
14,00	L'analisi dei requisiti e degli obblighi di sicurezza	14,00	Il rischio nella fase di Do. Trattamento del rischio. Definizione e pianificazione delle attività di trattamento. Il rischio nella fase di Check – monitoraggio.	14,00	Disegno di dettaglio dei processi di monitoraggio e verifica (CHECK). La fase di ACT: riesame e miglioramento del SGSI.
16,00	<i>Intervallo</i>	16,00	<i>Intervallo</i>	16,00	<i>Intervallo</i>
16,15	Esercitazioni – l'inventario dei beni (asset register)	16,15	Esercitazioni – aggiornamento risk register – formulazione SOA	16,15	Esercitazioni – misure per Formazione, Incidenti e Continuità.
17,30	Conclusioni – Redazione questionario	17,30	Conclusioni – Redazione questionario	17,30	Conclusioni - questionario
18,00	<i>Fine giornata</i>	18,00	Fine della I giornata	18,00	Fine del corso

Quota di partecipazione:

€ 570 per i soci, € 685 per i non soci.

La quota è da intendersi IVA esclusa ed include una copia del materiale didattico, l'attestato di partecipazione e le colazioni di lavoro.

Informazioni:

Segreteria: tel 081/2396503, fax 081/6174615, e-mail segreteria@aicq-meridionale.it

Sede di erogazione:

La sede verrà comunicata all'atto dell'iscrizione