

DTI 1.21	La valutazione della sicurezza informatica
Presentazione	La valutazione della sicurezza informatica permette di esaminare in modo sistematico il livello di protezione dei dati aziendali attraverso due attività principali: da un lato l'inventario delle risorse informative, siano esse dati, apparecchiature o servizi, per definire la loro importanza e criticità nella catena del valore, dall'altro l'analisi delle possibili minacce esterne e degli aspetti comportamentali e organizzativi interni per valutare i potenziali rischi per i processi aziendali. Sia nel caso di analisi della situazione attuale, sia a fronte di possibili scenari di catastrofi, queste analisi permettono di identificare le carenze tecniche o organizzative e prevedere le contromisure adeguate. Il corso vuole approfondire il concetto della valutazione della sicurezza all'interno dell'impresa, con opportune metodologie per fornire le indicazioni necessarie a proporre le soluzioni più adeguate.
Obiettivi	<p>Introdurre i concetti di base sulla valutazione della sicurezza informatica e la gestione del rischio</p> <p>Valutare le risorse informatiche aziendali dal punto di vista della loro criticità per il corretto funzionamento dell'azienda</p> <p>Esaminare i processi aziendali e definire metodi e regole per garantire la loro protezione in caso malfunzionamenti o catastrofi</p> <p>Proporre soluzioni e comportamenti relativi alla sicurezza informatica e definire come reagire nel caso di violazione delle norme</p>
Programma	<ul style="list-style-type: none">- Analisi delle minacce e gestione del rischio- Valutazione delle risorse e classificazione dei dati- Gestione della continuità aziendale e Disaster Recovery- Policy, documenti di sicurezza e standard internazionali
Destinatari	Iscritti al Master of Advanced Studies SUPSI in Computer Science - MACS (edizioni precedenti 2008/09), al Certificate of Advanced Studies SUPSI in Sicurezza informatica, responsabili dell'organizzazione e della sicurezza, informatici, imprenditori, reviso
Requisiti	Conoscenze generali di informatica.
Responsabile	Silvano Marioni docente SUPSI CISSP consulente informatico
Relatori	Silvano Marioni
Durata	12 ore-lezione
Date	02, 03, 08 giugno 2009
Orari	17.30-21.00
Costo	CHF 450.-
Iscrizioni	Entro l'8 maggio 2009
Osservazioni	Questo è un modulo di organizzazione gestione e società del Master of Advanced Studies SUPSI in Computer Science (edizioni precedenti 2008/09).
Certificato	Attestato di frequenza. 1 credito di studio (ECTS) valido per il Master of Advanced Studies SUPSI in Computer Science (edizioni precedenti 2008/09) e per il Certificate of Advanced Studies SUPSI in Sicurezza informatica subordinato al superamento dell'esame finale.