

## DTI 1.11

### La sicurezza dei sistemi e delle reti Conoscenze di base

<b>Obiettivi</b>	Conoscere i principi della sicurezza informatica e le moderne tecniche di comunicazione sicura e capire le regole su cui si basa la sicurezza dei sistemi operativi moderni.
<b>Programma</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Sicurezza informatica</li><li>– Crittografia</li><li>– Tecniche di sicurezza</li><li>– Sicurezza dei sistemi</li><li>– Sicurezza a livello applicativo</li></ul>
<b>Destinatari</b>	Iscritti al MACS, ai Corsi Postdiploma <i>Specialista in sistemi e reti</i> , <i>Tecnologie Software per Internet</i> , <i>Sicurezza informatica e Sviluppo di sistemi Wireless</i> , informatici, ingegneri, interessati alla progettazione e alla gestione di reti telematiche, responsabili della sicurezza dei sistemi.
<b>Requisiti</b>	Buone conoscenze generali di informatica e di reti. Utile la conoscenza del linguaggio HTML e di linguaggi di scripting per il Web.
<b>Relatori</b>	Andrea Graf, docente e ricercatore di matematica e fisica, SUPSI Stefano Klett, Network & Security Engineer, ArgoNet, Lugano Silvano Marioni, IT architect, CISSP, consulente informatico Stefano Pisati, Chief Security Architect, Security Lab Sagl Ivan Raimondi, ingegnere informatico, titolare della Clever IT-Consulting & Engineerings
<b>Responsabile</b>	Carlo Spinedi, professore SUPSI, membro di Direzione DTI
<b>Durata</b>	36 ore-lezione
<b>Date</b>	25, 30 gennaio; 1, 6, 8, 13, 15, 20, 22 febbraio 2006
<b>Orari</b>	17.30-21.00
<b>Luogo</b>	SUPSI, Dipartimento tecnologie innovative, Manno
<b>Costo</b>	Fr. 1'100.–
<b>Iscrizioni</b>	Entro il 30 dicembre 2005
<b>Attestato</b>	Test finale: 3 ECTS