

**SINTETICO
ed
ESAUSTIVO**

 **Summer
offer
sconto 150 €**
per iscrizioni entro il 31 agosto

**COMPLETO
a 360°!**

Principi, Metodi e Fondamenti di **Sicurezza Informatica**

**Aspetti
ORGANIZZATIVI**

**Aspetti
TECNICI**

**Aspetti
LEGALI**

**Aspetti
TECNOLOGICI**

Un Corso Semplice e Pratico

*per apprendere i Principi Base, le Regole e la Terminologia
della Sicurezza Informatica nella propria Organizzazione*

POLICY SICUREZZA

VIRUS

FIREWALL

RETI

BACK UP

DISASTER RECOVERY

CODICE PRIVACY

CRITTOGRAFIA

REATI PENALI

PUBLIC KEY INFRASTRUCTURE

ANTISPAM

ACCESSO e AUTENTICAZIONE

- ◆ Apprendere i **concetti base** della sicurezza informatica
- ◆ Conoscere le principali **vulnerabilità** di reti, software e hardware
- ◆ Individuare gli elementi chiave per definire una **policy** sulla sicurezza

25-26 Ottobre 2005

22-23 Febbraio 2006

Milano, Una Hotel Tocq



Istituto Internazionale di Ricerca
Know how to achieve

Da trasmettere a:
> Staff Direzione Sistemi Informativi
> Responsabile Organizzazione
> Funzionari Auditing e Ispettorato
> Responsabile Ufficio Acquisti

OBIETTIVO DEL CORSO

L'obiettivo del corso è fornire ai partecipanti i **concetti base** in tema di Sicurezza Informatica per essere in grado di riconoscere le *vulnerabilità*, valutare le *cause* e analizzare i *danni* ai Sistemi informativi della propria organizzazione, comprendendo quali sono le azioni necessarie per proteggere i sistemi.

Il corso illustra tutti gli aspetti legati alla Sicurezza, partendo dalle definizioni di Rischio e Vulnerabilità del sistema, approfondendo la conoscenza dei diversi tipi di Attacchi Informatici, individuando le Azioni Preliminari per salvaguardare il sistema per poi essere in grado di sviluppare un Piano di Disaster Recovery.

Il programma del corso è arricchito da una parte dedicata agli *aspetti legali*, dal *Codice della Privacy* alle conseguenze penali previste dalla legge per mancato rispetto degli *standard* di Sicurezza.

A CHI SI RIVOLGE IL CORSO

Il corso si rivolge a tutti coloro che intendono avere un *quadro semplice, sintetico ed esaustivo* in tema di Sicurezza Informatica.

E' rivolto in particolare a:

- **Staff della Direzione dei Sistemi Informativi** per approfondire la conoscenza e avere un quadro completo sui temi di Sicurezza;
- **Responsabili dell'Ufficio Acquisti** per poter valutare le offerte dei fornitori ed effettuare con i Responsabili dei Sistemi Informativi le scelte più appropriate;
- **Responsabili dell'Organizzazione** per comprendere quali politiche e procedure adottare per il proprio Ente a e nei confronti del Personale;
- Chi svolge **Funzioni di Ispettorato e Auditing** per essere in grado di effettuare verifiche più appropriate ed eseguire i controlli sulla Sicurezza.

Indispensabile

Il corso è dedicato comunque a tutti coloro che, ricoprendo una posizione di rilievo all'interno dell'Ente, vogliono approfondire la conoscenza dei principi della Sicurezza Informatica.

L'AMPIA DOCUMENTAZIONE che sarà consegnata costituirà uno strumento di lavoro molto utile e potrà essere utilizzata in azienda da lei e dai suoi colleghi.

Ai partecipanti sarà rilasciato un Attestato di Partecipazione.

I Edizione: 25-26 Ottobre 2005

PRIMO GIORNO

Conoscere i concetti base della sicurezza informatica: aspetti introduttivi

- Cosa s'intende e quali sono le differenze tra "Rischio", "Vulnerabilità", "Minaccia", "Attacco"
- Identificare gli asset da proteggere
- Quali sono i principali *standard* di sicurezza
- Individuare i requisiti di sicurezza

Valutare l'efficacia della propria Policy di sicurezza e definire procedure sicure e semplici

- Definire una Policy sulla sicurezza
- Strategie integrate per la sicurezza
- Considerare la sicurezza fisica
- In che misura e in che modo provvedere alla formazione degli utenti

Vulnerabilità dei sistemi, Analisi di vulnerabilità

- Come funzionano le principali categorie di vulnerabilità di sistema
- Cosa significa effettuare un *vulnerability assessment* di un sistema
- Come riconoscere un "buon" assessment da un "pessimo" assessment

Controllo accessi

- Creare una politica di controllo degli accessi
- Sistemi di autenticazione forte
- I rischi del Social Engineering

Definire i tipi di attacchi informatici

- Quali sono le categorie di attacchi informatici
- Le minacce: identificare i possibili aggressori
- Attacchi di rete
- Cosa sono le vulnerabilità del software e dei sistemi
- Cosa sono i *virus* informatici

Inoltre segnaliamo il convegno:

T-GOVERNMENT DIGITALE TERRESTRE e CARTA NAZIONALE dei SERVIZI

Milano, 27-28 Ottobre 2005

Per ricevere il programma, visiti il sito www.iir-italy.it
oppure lo richiedi al n. 02.83847.627 - conferenze@iir-italy.it

SECONDO GIORNO

Sicurezza di rete

- Sistemi di protezione basati su firewall
- Architettura a due livelli delle reti
- Protocolli sicuri: SSL, IPSEC e VPN

Elementi di Crittografia

- Cos'è la Crittografia e come funziona
- Cosa sono le PKI – Public Key Infrastructure
- I fondamenti dei vari tipi di Firma Digitale

Gestire gli incidenti informatici

- Strategia di risposta agli incidenti informatici
- Attacchi e disastri: pianificare le risposte
- Cosa s'intende per Disaster Recovery; principi per creare un piano
- Valutazione dei rischi, *Business Impact Analysis*
- Analisi forense e valutazione post-incidente

Aspetti legali sulla sicurezza

- Conoscere gli aspetti normativi, le responsabilità dei Direttori dei Sistemi Informativi in base alla Legge sulla Privacy e la Direttiva n. 217 del 16/02/2002 del Presidente del Consiglio sulla "Sicurezza delle Telecomunicazioni nelle Pubbliche Amministrazioni Statali"
- Approfondire gli aspetti sulla sicurezza del Codice della Privacy
- Conoscere i reati penali previsti dal Codice
- Individuare le responsabilità e le conseguenze penali
- Quali sono le sanzioni amministrative
- Ispezioni del Garante

AGENDA

- 8.45 Registrazione partecipanti (solo primo giorno)
9.00 Inizio dei lavori del corso
11.00 Coffee Break
13.00 Colazione di lavoro
15.30 Tea Break
17.30 Chiusura dei lavori

LIVELLO DI CONOSCENZA RICHIESTA

Per partecipare al corso non sono necessarie competenze specifiche su sistemi e tecnologie. Una conoscenza informatica di base migliorerà la comprensione dei contenuti del corso.

CHI CONDUCE IL CORSO

Stefano Zanero

Laureato "cum laude" in Ingegneria Informatica. Dottorando di Ricerca presso il Dipartimento di Elettronica ed Informazione del Politecnico di Milano. Oltre all'attività didattica presso varie strutture universitarie italiane ed estere, ha partecipato come relatore a numerosi convegni nazionali ed internazionali, ed è autore di articoli scientifici. È socio dello IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) e della ACM (Association for Computing Machinery), oltre che dell'associazione italiana per la sicurezza CLUSIT. È socio e responsabile tecnico di Secure Network S.r.l., una società di consulenza, formazione e servizi alle imprese in tema di sicurezza dell'informazione.

Andrea Lisi

Avvocato del Foro di Lecce dal 1999, perfezionato in diritto comunitario. Titolare dello Studio Associato D.&L., consulenza aziendale-legale in ICT & International Trade. Si occupa prevalentemente di diritto delle nuove tecnologie, diritto commerciale-internazionale e diritto civile. Fondatore del Centro Studi & Ricerche SCiNT Curatore di diversi Volumi in tema di e-commerce ed e-privacy. E' componente del Comitato Scientifico di varie riviste telematiche. Direttore Editoriale "Rivista di Diritto, Economia e Gestione delle Nuove Tecnologie", Nyberg Editore. Collabora con diverse università in master e corsi post-universitari.

ATTENZIONE!!!

Desideriamo garantire la massima attenzione alle esigenze di TUTTI i partecipanti. Pertanto accetteremo un numero limitato di iscrizioni.

Le consigliamo di prenotare con anticipo il suo posto in sala, telefonando al numero 02/83847627, inviando la scheda di iscrizione al fax n. 02/83847262 oppure semplicemente inviando un'e-mail all'indirizzo: conferenze@iir-italy.it.

SI', DESIDERO PARTECIPARE A:

SICUREZZA INFORMATICA

25-26 Ottobre 2005

Cod. A 2592 C

22-23 Febbraio 2006

Cod. A 2584 C

€ 1.395 + 20% IVA per partecipante

La quota di iscrizione comprende la documentazione, la colazione e i coffee break. Per circostanze imprevedibili, l'Istituto Internazionale di Ricerca si riserva il diritto di modificare il programma, i relatori, la sede dell'evento.

5 MODI PER ISCRIVERSI

Telefono: 02.83.847.627

Fax: 02.83.847.262

E-mail: conferenze@iir-italy.it

Web: www.iir-italy.it

Posta: Istituto Internazionale di Ricerca S.r.l.
Via Forcella, 3 - 20144 Milano

MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento è richiesto a ricevimento fattura e in ogni caso prima della data di inizio dell'evento.

Copia della fattura/contratto di adesione verrà spedita a stretto giro di posta.

versamento sul ns. c/c postale n° 16834202

assegno bancario - assegno circolare

bonifico bancario (Banca Popolare di Sondrio Ag. 10 Milano)

c/c 000002805x07 ABI 05696 - CAB 01609 - CIN Z

intestato a **Istituto Internazionale di Ricerca;**

IBAN: IT29 Z056 9601 6090 0000 2805 X07; Swift POS 01 T22MIL

indicando il codice prescelto

• carta di credito: Diners Club EuroCard/MasterCard
 CartaSi Visa American Express

N°

Scadenza / Titolare:

Firma del Titolare:

MODALITA' DI DISDETTA

L'eventuale disdetta di partecipazione al convegno dovrà essere comunicata in forma scritta all'Istituto Internazionale di Ricerca entro e non oltre il 10° giorno lavorativo precedente la data d'inizio dell'evento. Trascorso tale termine, sarà inevitabile l'addebito dell'intera quota d'iscrizione. Saremo comunque lieti di accettare un Suo collega in sostituzione purché il nominativo venga comunicato via fax almeno un giorno prima della data dell'evento.

DOVE

UNA HOTEL TOCQ

Via de Tocqueville, 7/D - (MM2-Garibaldi) MILANO

Tel. 02.62071

Ai partecipanti saranno riservate particolari tariffe per il pernottamento

SCHEDA DI ISCRIZIONE



PRIORITY CODE:..GKZWBLF

TUTELA DATI PERSONALI - INFORMATIVA

Si informa il Partecipante ai sensi del D. Lgs. 196/03; (1) che i propri dati personali riportati sulla scheda di iscrizione ("Dati") saranno trattati in forma automatizzata dall'Istituto Internazionale di Ricerca (I.I.R.) per l'adempimento di ogni onere relativo alla Sua partecipazione alla conferenza, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale di I.I.R.; (2) il conferimento dei Dati è facoltativo: in mancanza, tuttavia, non sarà possibile dar corso al servizio. In relazione ai Dati, il Partecipante ha diritto di opporsi al trattamento sopra previsto. Titolare e Responsabile del Trattamento è l'Istituto Internazionale di Ricerca, via Forcella 3, Milano nei cui confronti il Partecipante potrà esercitare i diritti di cui al D. Lgs. 196/03 (accesso, correzione, cancellazione, opposizione al trattamento, indicazione delle finalità del trattamento).

La comunicazione potrà pervenire via:

e-mail: variazioni@iir-italy.it - fax: 02.8395118 - telefono: 02.83847634

DATI DEL PARTECIPANTE:

NOME: _____ COGNOME: _____

FUNZIONE: _____

INDIRIZZO: _____

CITTÀ: _____ CAP: _____ PROV.: _____

TEL.: _____ TEL. CELL.: _____

SI, DESIDERO RICEVERE INFORMAZIONI SU ALTRI EVENTI VIA (segnalare eventuale preferenza): _____

FAX: _____

E-MAIL: _____

CONSENSO ALLA PARTECIPAZIONE DATO DA: _____

FUNZIONE: _____

DATI DELL'AZIENDA:

RAGIONE SOCIALE: _____

SETTORE MERCEOLOGICO: _____

FATTURATO IN EURO: 6 0-10 Mil 5 11-25 Mil 4 26-50 Mil 3 51-250 Mil 2 251-500 Mil 1 + 501 Mil

N° DIPENDENTI: G 1-10 F 11-50 E 51-100 D 101-200 C 200-500 B 501-1.000 A + 1.000

PARTITA IVA: _____

INDIRIZZO DI FATTURAZIONE: _____

CAP: _____ CITTÀ: _____ PROV.: _____

TEL.: _____ FAX: _____

TIMBRO E FIRMA