IV EDIZIONE

INFORMA FORMAZIONE e CONSULENZA

CORSO DI FORMAZIONE

Integrazione dei sistemi security

Roma, 30 maggio 2018

Valido come corso di aggiornamento per il mantenimento della Certificazione "Professionista della security aziendale" rilasciata da CERSA - 8 crediti formativi -

Evento riconosciuto CERSA	*CERSA S.r.l. – Organismo di certificazione* riconosce crediti formativi per seminari, convegni e conferenze promossi da INFORMA in base a quanto previsto dagli schemi di certificazione di riferimento, ai fini del mantenimento e rinnovo della certificazione delle figure professionali certificate

I sistemi tecnologici integrati per la gestione della security (STIGS) consentono di rendere vivi ed operativi modelli integrati multidisciplinari per la gestione della security (MMIGS), permettendo, grazie alle recenti tecnologie disponibili, al security management e a tutti gli operatori della security di essere costantemente connessi ed informati, tramite postazioni fisse poste nelle relative sale di controllo, locali e/o remote, o tramite terminali mobili poste a qualunque distanza dal luogo di interesse, per consentirgli di gestire e controllare, secondo le procedure previste nelle politiche e nelle procedure di sicurezza, di emergency management, di service e business continuity, di disaster recovery scaturite dall'analisi dei rischi e dalle relative misure di mitigazione, qualunque situazione critica o emergenziale che possa mettere a repentaglio l'incolumità delle persone e di beni materiali e/o immateriali.
Quando si studia e si progetta un STIGS, è di fondamentale importanza tenere conto degli aspetti di realizzabilità, di affidabilità, di resilienza e di manutenzione.
Lo scopo del presente corso è quello di illustrare non solo validi MMIGS attualmente in uso o in sviluppo presso varie Organizzazioni ma anche le metodologie e tecniche di integrazione dei relativi STIGS che sono stati progettati dal Relatore del corso (Stato Città del Vaticano, Senato della Repubblica, Laboratori Sotterranei dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare del Gran Sasso, Porti, siti a carattere culturale, infrastrutture critiche, ecc.), talora in collaborazione con i relativi responsabili dei Committenti dei progetti stessi.
Tali sistemi sono stati presentati nelle più prestigiose conferenze internazionali e pubblicate sulle più importanti riviste scientifiche internazionali del settore, previa valutazione della loro qualità e capacità innovativa da parte di autorevoli esperti internazionali, processo che avviene sempre secondo procedure di revisione consolidate a livello internazionale.
In tal senso, verranno ripresi, analizzati, commentati ed approfonditi i concetti e le metodologie estratte dai relativi articoli scientifici internazionali, i cui contenuti sono stati, a suo tempo, preventivamente autorizzati dai relativi Committenti.
Nel corso verranno anche illustrati sistemi di nuova generazione i quali utilizzano tecnologie avanzate, quale Internet of Things (IoT), Internet of Everything (IoE) e dispositivi avanzati quali i Droni. Tali sistemi di nuova generazione sono stati studiati e progettati dal Relatore del corso e sono di prossima realizzazione in diversi contesti.

Destinatari

Security Manager, Operatori del settore della Security, Responsabili di settore, Progettisti

Contenuti

- I sistemi integrati di security: introduzione, definizioni e generalità
- Modelli integrati multidisciplinari per la gestione della security

- Elementi che compongono un sistema integrato di security (antintrusione, controllo accessi, videosorveglianza, sistemi e reti di comunicazione, ecc.) e livelli di integrabilità
- Metodologie e tecniche di sviluppo ed integrazione dei sistemi security (analisi di affidabilità, analisi di resilienza, sicurezza logica dei sistemi e delle reti di comunicazione a supporto, reti neurali artificiali, algoritmi genetici, controllori genetici, logica fuzzy, ecc.)
- Le nuove tecnologie integrabili nei sistemi security (Internet of Things o IoT, Internet of Everything o IoE, Droni, ecc.)
- Il fattore umano nell'integrazione e nella gestione dei sistemi integrati di security
- La manutenzione e la gestione dei sistemi integrati di security
- Casi di studio
- Test di verifica apprendimento.

Metodologie didattiche

La presentazione di vari sistemi integrati security consente di interagire attivamente attraverso l'illustrazione delle metodologie di analisi, sviluppo, progettazione ed integrazione di grandi sistemi effettivamente progettati, realizzati ed operativi.
Frequenti momenti di verifica dell'efficacia dell'apprendimento e di interazione con il Relatore sono previsti durante lo svolgimento delle lezioni di didattica frontale.

Relatore

Prof. Ing. Fabio GARZIA
Docente di differenti materie riguardanti la Security nel corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza e Protezione Civile della SAPIENZA – Università di Roma e in altri Corsi di Specializzazione, Master, Dottorati di Ricerca universitari della stessa università e di altre università, sia in Italia che all'estero.
Adjunct Professor presso il Wessex Institute of Technology in Inghilterra.
Membro della European Academy of Sciences and Arts (Salisburgo, Austria) che include, tra i suoi Membri, circa 30 Premi Nobel.
Autore o editore di 15 differenti libri relativi alla sicurezza, sia in lingua italiana che in lingua inglese e di circa 110 articoli scientifici su riviste e conferenze internazionali e nazionali del settore.
Membro del comitato scientifico di varie conferenze internazionali e co-Chairman e organizzatore della conferenza internazionale biennale "Safety & Security Engineering".
Membro del Comitato Esecutivo del IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.
Co-Editore della rivista scientifica internazionale "International Journal of Safety & Security Engineering" (WIT Press, Boston).
Consulente, progettista, direttore lavori e collaudatore di sistemi integrati di sicurezza fisica/logica, sistemi ICT, impianti, ecc. nonchè per attività varie riguardanti la sicurezza (analisi di rischio, analisi di affidabilità, analisi di resilienza, impact analysis, disaster recovery, business and service continuity, emergency management, human factor, ecc.) e l'utilizzo e l'integrazione di nuove tecnologie per la sicurezza, avendo operato e/o operando per: Stato Città del Vaticano, Presidenza della Repubblica Italiana, Senato della Repubblica Italiana, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Laboratori nazionali sotterranei INFN del Gran Sasso, Agenzia Spaziale Italiana, alta velocità ferroviaria, siti ad elevata sicurezza, aeroporti, porti, stazioni ferroviarie, siti culturali di vario tipo (Basiliche, Chiese, Musei, Aree Archeologiche, ecc.), siti industriali ad alto rischio, varie Società ed Enti Pubblici e Privati, ecc.

Materiale didattico

Ogni partecipante riceverà una raccolta inedita di relazioni e presentazioni del docente **su pen drive**.

Note organizzative

Sede del corso: INFORMA - Roma

Orario: 9,00 – 18,00

Quota d'iscrizione
€ 500,00 + IVA. Per iscrizioni pervenute almeno 15 giorni prima della data di inizio del corso **€ 450,00 + IVA.**
Per i **Professionisti della security** certificati Cersa **€ 400,00 + IVA.**
La quota comprende la fornitura del materiale didattico, le colazioni di lavoro, i coffee break e il parcheggio interno gratuito.
Quote ridotte sono previste per iscrizioni multiple della stessa azienda.

Disdetta e recupero
Si può recedere dall'iscrizione in forma scritta, senza il pagamento di alcuna penale, almeno 5 giorni lavorativi prima dell'inizio del corso. In tal caso sarà restituito l'intero importo pagato. In caso contrario, sarà fatturata la quota intera che potrà essere recuperata entro un anno partecipando alla successiva edizione o ad un altro corso.

INFORMA si riserva la facoltà di rinviare, annullare o modificare il corso programmato dandone comunicazione ai partecipanti entro 5 giorni lavorativi prima della data di inizio.

Per ulteriori informazioni il nostro Servizio Clienti è attivo ai numeri:
tel. 06 33245282 – Valentina Meucci
tel. 06 33245281 – Virginia De Santis
fax 06 33111043 – email: clienti@istitutoinforma.it

Consultate i programmi dei nostri corsi anche su:

www.istitutoinforma.it

SCHEDA DI ISCRIZIONE

DA COMPILARE E INVIARE TRAMITE FAX AL NUMERO 06 33.111.043

Cod. Prod. 517.143.18

Integrazione dei sistemi security

Roma, 30 maggio 2018

☐ **€ 500,00 + IVA** ☐ **€ 450,00 + IVA (entro il 14/05/2018)**
☐ **€ 400,00 + IVA** **per i Professionisti della security certificati CERSA**

Dati del partecipante:

Nome ……Cognome……
Funzione/ruolo ……Azienda/ente ……

☐ Settore pubblico ☐ Settore privato

Indirizzo sede di lavoro……
e-mail ……
Tel. …… cell……

Dati per la fatturazione:

Ragione sociale ……
Via ……
Città ……..C.A.P …… (Prov.) ……
P. IVA ……...C.F (obblig)……
Tel. …… Fax ……
e-mail ……CIG……Codice univoco……

Settore di attività dell'azienda o ente:

☐ Albergo/ristorante
☐ Alimentare
☐ Azienda Municipalizzata
☐ Chimica/Petrolchimica
☐ Elettronica
☐ Farmaceutica/cosmetica
☐ Gestione immobiliare
☐ Grande distribuzione/commercio
☐ Impresa edile
☐ Meccanica/metalmeccanica
☐ Militare
☐ Sanità/previdenza
☐ Servizi (banche, assicurazioni, telecomunicazioni)
☐ Studio di consulenza
☐ Studio tecnico di progettazione
☐ Trasporti (porti, aeroporti, ferrovie)
☐ ……

Numero di dipendenti:

☐ Meno di 10
☐ Da 11 a 50
☐ Da 51 a 100
☐ Da 101 a 500
☐ Da 501 a 1000
☐ Oltre 1000

Quota e pagamento:

L'importo di €……+ IVA (Esenz. IVA in base a ……) sarà saldato **prima del corso** con la seguente modalità:
□ Assegno NT intestato a INFORMA srl da consegnare il giorno di inizio del corso
□ Carta di credito (Visa, Mastercard, Eurocard) intestata a …….. n. …….. scad……..
□ Bonifico bancario intestato a INFORMA srl da effettuare presso una delle seguenti banche:

- INTESA SANPAOLO IBAN: IT 84 V 03069 05077 100000006407
- UNICREDIT IBAN: IT 60 P 02008 05283 000400564853
- IMPREBANCA IBAN: IT 78 M 03403 03201 CC0010001267

Disdetta e recupero
Si può recedere dall'iscrizione in forma scritta, senza il pagamento di alcuna penale, almeno **5 giorni lavorativi** prima dell'inizio del corso. In tal caso sarà restituito l'intero importo pagato. **In caso contrario, sarà fatturata la quota intera** che potrà essere recuperata entro un anno partecipando alla successiva edizione o ad un altro corso.

Data …… **Timbro e firma** ……

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13, DECRETO LEGISLATIVO 196/2003.
Titolare del trattamento dei dati personali è Informa Srl, con sede in Roma – Via dell'Acqua Traversa 187/189, c.a.p. 00135 che potrà utilizzare i dati forniti dall'utente per finalità di marketing, newsletter, attività promozionali, offerte commerciali, analisi statistiche e ricerche di mercato, indicandoci i Suoi dati sarà aggiornato sulle iniziative di Informa srl e di tutte le società collegate (EPC Srl Socio Unico, EPC Periodici Srl Socio Unico, Eade Srl e Epicom Srl), tramite posta ordinaria, posta elettronica,fax SMS e MMS. Qualora non desiderasse ricevre alcuna comunicazione La preghiamo di barrare la casella:
☐ Non desidero alcuna comunicazione