



Anno Accademico 2015-2016

Area Libera Formazione

(ente erogatore e contitolare del progetto)

Corso base di Web Security e Criminalistica Informatica
Corso base di Web Security e Criminalistica Informatica

ISERNIA 23-24-25 MAGGIO 2016

Corso Base teorico-pratico
in collaborazione con

(ente proponente e contitolare del progetto)



www.i-forensics.it



Con il gratuito Patrocinio

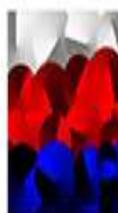


Università Popolare Europea

Partner



C.S.I.



IGOR VITALE

Psicologo Clinico & del Lavoro

Un corso da fare senza indugi, necessario a tutti i professionisti e imprenditori, quasi obbligatorio per gli operatori dell'investigazione privata civile e penale

- Sai comprendere la vulnerabilità delle tecnologie informatiche e telefoniche che usi ?
- Sai conservare correttamente e proteggere i tuoi dati ?
- Riesci a salvare correttamente i dati raccolti ?
- Conosci le conseguenze della perdita o del furto dei dati in tuo possesso ?
- Hai ben chiare le differenze di responsabilità sui soggetti della privacy ?
- Conosci la strettissima dipendenze che esiste tra tecnologie e privacy ?
- Hai recepito che la violazione delle misure minime di sicurezza hanno conseguenze penali ?
- Conosci le basilari regole di difesa del tuo smartphone ? E del tuo pc ?
- Sai che le tecnopatie possono mettere a repentaglio la serenità familiare e aziendale ?
- Sai fronteggiare le bugie di chi commette reati informatici ?
- Conosci le responsabilità che ricadono sui collaboratori investigativi in caso di violazione della privacy ?
- Ti sono chiare le responsabilità dell'incaricato del trattamento dei dati in caso tu sia un collaboratore ?
- Sei consapevole che esistono professionisti che possono guidarti ed assisterti nell'apprendimento di queste discipline "ostiche" ma di grande fascino ?

... e molte altre domande ancora, alle quali avrai risposte con un taglio semplice e pratico.

E come ormai è consuetudine dell'A.i.i.c.s. il percorso formativo servirà ad avviare un orientamento al lavoro con coscienza e veridicità... attraverso un'attenta analisi dei c.v. dei discenti universitari

PROGRAMMA

Il corso (a numero chiuso max 30 persone con un numero di iscritti minimo di 20 persone) di tipo culturale e curriculare, di 24 ore piene e con obbligo di frequenza, si terrà presso la sede della nota azienda di Web Security I-FORENSICS di Isernia dove sarà messo a disposizione degli iscritti anche il laboratorio di sicurezza informatica.

Il corso è stato studiato per le esigenze degli operatori dell'investigazione privata (titolari di licenza, collaboratori professionali e per le indagini elementari) e della security aziendale ma è di grande utilità per qualsiasi imprenditore o azienda o agli studenti universitari delle aree di interesse che vogliano approcciarsi alle conoscenze di base della sicurezza e della privacy informatica, al fine di tutelare i propri dati e ad applicare un primo contrasto alla criminalità informatica.

Al termine del percorso formativo verrà rilasciato un attestato di partecipazione; verrà altresì fornita ogni indicazione utile per compilare un buon c.v. da inviare alle agenzie investigative, metodologie di approccio alle esigenze dei titolari ed ogni consiglio utile alla ricerca del lavoro nel settore.

Note:

Durante il *Corso* l'ordine degli argomenti trattati può subire adattamenti e variazioni.
Dispense di apprendimento:

Durante il *Corso* verranno distribuite dispense in formato .pdf.

Approfondimenti sull'offerta formativa:

Il *Corso* illustra ed approfondisce problematiche molto attuali quali, ad esempio, le "Tecnodipendenze", la "Diffamazione Telematica", il "Sesso Virtuale", il "Grooming" (l'adescamento online), la protezione informatica di dati sensibili ed ultrasensibili, la gestione dei dati memorizzati ed il funzionamento e l'utilizzo della Posta Elettronica Certificata e della Firma Digitale.

Tra gli argomenti trattati:

- le minacce e le vulnerabilità informatiche più diffuse che possono danneggiare il computer e i suoi dati (quindi la *privacy* stessa dell'utente);
- le tecniche di *Ingegneria Sociale* in grado di agevolare il furto di identità ("Identity Thief");
- l'importanza di una buona *password*;
- la corretta configurazione dei dispositivi di rete (quali router ed access point);
- la sicurezza e la legalità nelle comunicazioni e nelle condivisioni (con particolare riferimento al diritto d'autore e alla tutela delle immagini condivise su Facebook).

Il percorso formativo offerto utilizza una didattica moderna e flessibile, che si serve delle nuove tecnologie comunicative e di video-tutorial per offrire appropriate competenze in materia di *Information Security*; competenze in grado di garantire la sicurezza info-telematica di ogni studio professionale o azienda e (per i giovani che stanno ancora studiando) un più facile accesso al mondo del lavoro e ad innovative professioni emergenti (come quelle dell'"IT Security Manager", del "Digital Forensics" e del "Digital Audit").

Durante gli incontri, i partecipanti, singolarmente o in gruppi, verranno invitati ad individuare una delle tante problematiche reali trattate ed a proporre valide soluzioni atte ad arginare (o, addirittura, annullare) i rischi connessi.

Lo studio della Sicurezza informatica non può prescindere da un'attenta analisi del trattamento dei dati e della loro salvaguardia al fine di tutelarsi contro violazioni anche inconsapevoli, causa di pesanti azioni risarcitorie e conseguenze penali.

Completa il percorso formativo l'approccio alla psicologia del criminale informatico, molto utile per comprendere le patologie che oggi condizionano la vita di molte famiglie e di molte aziende.

MODULO 1 WEB SECURITY > I-FORENSICS > 9 ORE (CRIMINALISTICA INFORMATICA)

- I Fondamenti di Internet: Capire per difendersi
- Panoramica generale delle minacce on-line
- L'Ingegneria Sociale e le tecniche di attacco
- Cyber Crime & Digital Forensics
- La Sicurezza delle reti Lan/WLan
- P4ssW0rd: Creazione, gestione e recupero
- Il Cyberbullismo & il Cyberstalking
- Le Frodi on-line
- Rischi e pericoli di Facebook
- I principali strumenti informatici di difesa (dei pc e degli smartphone)
- Le Policy di Sicurezza & i Back Up (sul pc, su smartphone, ecc.)
- QUESTION TIME

MODULO 2 PRIVACY > RICCARDO MARTINA > 4 ORE (CODICE DELLA PRIVACY)

- La Privacy, come rispettarla e come tutelarsi
- I soggetti della Privacy e le loro competenze (Titolare, Responsabile, Responsabile Esterno, Incaricato, Amministratore di Sistema)
- I dati (tipologie)
- Come conservare i documenti cartacei e quelli informatici
- Le misure minime di sicurezza
- Conseguenze dovute alle Violazioni della Policy di Sicurezza
- Privacy e reati
- QUESTION TIME

MODULO 3 PSICOLOGIA DEI REATI INFORMATICI > IGOR VITALE > 3 ORE (CRIMINOLOGIA)

- La psicologia al servizio della Web Security
- Profili psicologici dei criminali informatici (bullo, stalker, ecc.)
- Le tecnodipendenze
- Riconoscimento della menzogna del tecnopatico
- Profilo del frodatore on line
- QUESTION TIME

LABORATORI E VALUTAZIONI (4 ORE)

per conoscere più da vicino la realtà della *Digital Forensics* e le strumentazioni utilizzate.

TUTOR D'AULA : GAETANO BERNIERI

TITOLARE A.I.I.C.S. e PRESIDENTE UNIVERSITA' POPOLARE EUROPEA





MODULO DI ISCRIZIONE AL CORSO WEB SECURITY ANNO ACCADEMICO 2015-2016

LA/IL SOTTOSCRITTA/O _____

NATA/O A _____ IL _____

RESIDENTE: _____

C.F./P.IVA _____ (per il rilascio della fattura)

CHIEDE DI ESSERE ISCRITTO AL CORSO IN QUALITA' DI

- STUDENTE UNIVERSITARIO (verrà richiesto il libretto universitario) € 200,00 i.c.
- ALTRI SOGGETTI € 300,00 i.c.

ATTENZIONE ALLEGA AL PRESENTE MODULO LA RICEVUTA DELL'EFFETTUATO PAGAMENTO ED INVIALA INSIEME AL MODULO A : aiics.upe@gmail.com)

Pagamento su Posta Pay a:

Gaetano Bernieri

Via Casa Hirta 18 – 81100 Caserta (CE)

n.carta **4023 6006 5420 8364**

C.F. BRNGTN65R10B963F

