



Organizza un CORSO su:

## COMPUTER FORENSICS ED INVESTIGAZIONI DIGITALI

**31 Maggio - 7/14/21 Giugno 2018**

dalle ore 09:00 alle ore 13:00 e dalle ore 14:00 alle ore 17:30

presso la Sede dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Terni - P.zza Mario Ridolfi 4/7

Riconosciuti agli Ingegneri n. 30 CFP

Riconosciuti agli Avvocati n. 2 Crediti in Diritto Penale per ciascuna sessione

**PRESENTAZIONE:** Lo scopo del corso è quello di fornire degli approfondimenti per chi ha una base di informatica forense e investigazione digitale, materia in continua trasformazione e divenire. Durante il corso i partecipanti potranno aggiornarsi su vari argomenti di informatica forense, impareranno tra l'altro a trovare files nascosti, a recuperare dati cancellati, a duplicare informazioni integre e non ripudiabili, anche attraverso l'utilizzo di vari tools hardware e software, ricerche osint, crittografia, tecniche di attacchi informatici, verranno anche trattati casi di studio reali. E' possibile portare il proprio laptop per fare test ed esercizi che man mano verranno proposti nei corso di alcuni interventi. Il corso è aperto oltre che agli Ingegneri, a Forze dell'Ordine, CTU, Periti, Investigatori, Informatici, Consulenti, Studenti, Avvocati e Appassionati di Indagini Informatiche.

### PROGRAMMA DETTAGLIATO:

Incontro	Titolo e tema	Docenti	Data
1	<b>Introduzione alla Digital Forensics:</b> best practices e prova scientifica Laboratorio di Digital Forensics con sistemi Open Source esempi pratici con Distro Caine, test e analisi forense	Dott. Nanni Bassetti	31 Maggio
2	<b>Digital Forensics e investigazioni digitali:</b> ruolo e compiti del Consulente Informatico Forense; Copia Forense e Analisi con strumenti commerciali, Ufed 4PC, Axiom... Laboratorio Pratico di Informatica Forense	Ing. Michele Vitiello	7 Giugno
3	<b>Architettura delle reti mobili:</b> analisi dei tabulati di traffico e relativi strumenti, localizzazione tramite analisi delle celle telefoniche, rilevazione e mappatura delle coperture per analisi forense, casi reali	Ing. Paolo Reale	14 Giugno
4	<b>Multimedia Forensics:</b> Tecnologie per l'investigazione di immagini, video e Audio digitali (Restauro, Perizia Fonica e Trascrizione Intercettazioni) - Analisi dei metadati e di codifica- Tracce di singole e multipla compressione, Image and Video Ballistic	Dott. Massimo Iuliani	21 Giugno

**COSTO ISCRIZIONE: € 450,00 - PAGAMENTO A MEZZO BONIFICO BANCARIO - IBAN: IT 38 H 030 6914 4051 0000 0000 577 - CONFERMARE L'ISCRIZIONE ED IL PAGAMENTO CON MAIL ENTRO IL 21 MAGGIO 2018**

Iscrizioni per gli Ingegneri tramite il "PORTALE FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA":

<http://formazione.ordingtr.it> - per gli Avvocati tramite mail alla Segreteria: [segreteria@ordingtr.it](mailto:segreteria@ordingtr.it)

Per il riconoscimento dei Crediti è richiesta la presenza al 80% sull'intero corso.