

Paolo Dal Checco

Consulente Informatico Forense, Digital Forensics Expert

Albo Periti e CTU Tribunale di Torino, Ruolo Periti ed Esperti CCIAA Torino

Corso Svizzera, 185, 10149 Torino (entrata da Via Nole, 55, Scala E, 2° Piano)

Tel. +39 011 19117921 – Fax +39 011 19112371 – Cell +39 349 6008809

Email paolo@dalchecco.it – PEC paolo.dalchecco@pec.it, Web www.dalchecco.it,

Blog www.bitcoinforensics.it – www.ransomware.it, www.osintbook.it

Nato a Torino il 6/12/1976, Patente A+B, Brevetto di Volo GPL, Coniugato con figli



Short Bio

Dopo la **Laurea quinquennale in Informatica conseguita con Lode** nel 2003, a Torino, ho ottenuto nel 2006 un **Dottorato di Ricerca in Informatica**, sempre a Torino, presso il Gruppo di Sicurezza coordinato dal Prof. Francesco Bergadano. Ho partecipato a numerosi progetti nazionali e internazionali di **ricerca e sviluppo**, che hanno portato anche alla produzione di pubblicazioni e registrazione di brevetti, svolgendo docenza in ambiti universitari, ICT e aziendali.

Ho svolto **per alcuni anni direzione tecnica allo sviluppo software** della società Cryptech S.r.l. collaborando con aziende che operano nel settore della sicurezza e privacy delle comunicazioni, coordinando un team di sviluppo di applicazioni per cellulari e computer e specializzandomi in **crittografia e sicurezza dei dati**.

Iscritto all'**Albo dei CTU e dei Periti del Tribunale di Torino**, attualmente svolgo attività di Consulenze Informatiche Forensi e Perizie Informatiche in ambito forense collaborando con Procure, Tribunali e Forze dell'Ordine oltre che con aziende, privati e Avvocati, operando come Professionista nell'ambito della Legge n. 4 del 14 gennaio 2013, "Disposizioni in Materia di Professioni Non Organizzate" e quale iscritto al Ruolo n. 1424 dell'Albo dei Periti e degli Esperti della Camera di Commercio di Torino. Ho **all'attivo quasi 10 anni di consulenze informatiche forensi** e in ambito di sicurezza informatica per privati, aziende, Avvocati e le maggiori Procure e Tribunali d'Italia (Torino, Milano, Bologna, Venezia, Genova, Firenze, Udine, Ravenna, etc...) in casi anche di rilevanza nazionale. Tra i fascicoli trattati spiccano quelli dell'analisi della scatola nera della Costa Concordia e della Norman Atlantic, indagini e collaborazioni su diversi omicidi quali quello di Elena Ceste, Yara Gambirasio o Dino Reatti o le recenti indagini sul Mose, Finmeccanica, la TAV di Torino e Firenze, dove l'analisi di computer, reti, celle e dispositivi mobili è stata essenziale.

Dal 2015 al 2018 Professore a Contratto per l'Università degli Studi di Torino per il Corso di Sicurezza Informatica presso la Scuola Universitaria Interfacoltà in Scienze Strategiche, Struttura Universitaria Interdipartimentale in Scienze Strategiche (SUISS), sono attualmente docente per la didattica integrativa nel **laboratorio d'Informatica Forense** presso il **corso di Sicurezza II del Dipartimento d'Informatica**, Università degli Studi di Torino, **Culture della Materia e in commissione d'esame** presso l'Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Giuridiche "Cesare Beccaria" e **docente a contratto del Corso di Perfezionamento** in "Criminalità Informatica e Investigazioni Digitali" dell'Università di Milano. Docente presso la **Scuola Internazionale di Alta Formazione per la Prevenzione e Contrasto del Crimine Organizzato** di Caserta e presso la Provincia Autonoma di Bolzano.

Mi occupo inoltre di consulenze sul **Modello Organizzativo di Prevenzione Reati D.Lgs. 231/01 (MOG)**, con particolare riferimento a quelli informatici, oltre che del sugli aspetti di Sicurezza del **GDPR**, collaborando con riviste del settore e offrendo consulenze in merito alla responsabilità amministrativa delle società e degli enti.

Dedico particolare attenzione alla *mobile forensics*, analisi di rete, investigazione su truffe online, malware forensics, OSINT, aspetti tecnici e investigativi delle criptovalute. Socio **IISFA, CLUSIT, TECH & LAW, Assob.it** e **AIP**, fino al 2018 tra i fondatori dell'Associazione DEFT e tra gli sviluppatori della piattaforma **DEFT Linux** e **DART**, tra le più utilizzate al mondo per la *digital forensics*. Sono nel consiglio direttivo dell'**Osservatorio Nazionale di Informatica Forense (ONIF)**, di cui sono cofondatore insieme ai principali forensi italiani, e **LAB4INT**, associazione

che si occupa di formazione e divulgazione di materie scientifiche investigative nell'ambito dell'Autorità e della Polizia Giudiziaria.

Tengo frequentemente come relatore **seminari e corsi per Forze dell'Ordine e consulenti**, in Italia e all'estero, atti a divulgare i principi e le tecniche utilizzate per eseguire indagini digitali su cellulari, reti e computer.

Appassionato di volo soprattutto in aliante per il quale possiedo la **licenza di pilota**, amo viaggiare in **moto**, la fotografia, leggere libri di letteratura e saggistica, ascoltare e fare musica nel poco tempo libero che rimane...

Istruzione

Dottorato di Ricerca (Ph.D.) in Informatica

dal 2002 al 2005

Conseguito presso l'Università di Torino, nel **Gruppo di Sicurezza** coordinato dal Prof. Francesco BERGADANO.

Laurea quinquennale in Informatica

dal 1995 al 2002

Presso il Dipartimento di Informatica, Università degli Studi di Torino, con votazione **110/110 e Lode**.

Maturità Scientifica Sperimentale

dal 1990 al 1995

Presso il Liceo Scientifico "Marie Curie" di Torino, con indirizzo sperimentale **bilingue** Inglese e Francese.

Iscrizioni ad Albi e Ruoli

- Albo dei **Periti del Tribunale** di Torino (Consulenti Tecnici esperti in ambito Penale) al n. 74701;
- Albo dei **CTU del Tribunale** di Torino (Consulenti Tecnici esperti in ambito Civile) al n. 74071;
- Ruolo dei **Periti ed Esperti della Camera di Commercio** di Torino e Provincia;
- Albo dei **Docenti della Scuola Superiore di Magistratura**.

Specializzazioni

- Informatica Giuridica
- Tecniche e metodologie di indagine su cellulari, reti e computer
- D.Lgs. 231/01 per la parte speciale relativa ai reati informatici e la loro prevenzione
- Normative sulla legislazione in materia di Privacy
- Sicurezza delle Reti e degli Elaboratori
- Crittografia
- Ingegneria del Software
- Criptovalute digitali e moneta elettronica
- Audio e Video forensics
- Bitcoin Forensics

Associazioni

Information Systems Forensics Association, Italian Chapter (IISFA)

dal 2010

Socio dal 2010, membro del **direttivo** dal 2014 al 2016.

Osservatorio Nazionale d'Informatica Forense (ONIF)	Dal 2014
Membro del direttivo e socio fondatore dal 2014.	
DEFT Association	Dal 2013 al 2018
Socio fondatore e nel direttivo dal 2013	
Associazione Informatici Professionisti (AIP)	Dal 2013
Socio dal 2013.	
Tech and Law	Dal 2015
Associazione dedicata a temi giuridico legal in ambito di digital forensics e sicurezza.	
Assob.it	Dal 2016
Associazione dedicata alla divulgazione circa le criptovalute. Socio dal 2016.	
CLUSIT	Dal 2014
Associazione dedicata alla Sicurezza Informatica. Socio dal 2014.	
LAB4INT	Dal 2014
Nel direttivo, Associazione dedicata alla formazione del settore Autorità e Polizia Giudiziaria	

Attività lavorative e di ricerca

Docente per didattica integrativa per il Dipartimento d'Informatica	dal 2018 a oggi
Docente per la didattica integrativa d' Informatica Forense all'interno del corso di Sicurezza Informatica II presso il Dipartimento d'Informatica, Università degli Studi di Torino.	
Professore a Contratto per l'Università degli Studi di Torino	dal 2015 al 2018
Docente del corso di Sicurezza Informatica presso la Scuola Universitaria Interfacoltà in Scienze Strategiche, Struttura Universitaria Interdipartimentale in Scienze Strategiche (SUISS).	
Docente a Contratto per Altalex/Wolters Kluver	dal 2018 a oggi
Docenza del modulo tecnico del Corso pratico sulla redazione del modello ex D. Lgs 231/2001 .	
Docente presso la Scuola Superiore di Magistratura	dal 2015 a oggi
Accreditato all'albo docenti presso la Scuola Superiore di Magistratura, invitato annualmente a tenere corsi su attività d'indagine informatica, <i>digital forensics</i> e intercettazioni nell'ambito della formazione per i Magistrati	
Docente presso la Provincia Autonoma di Bolzano	dal 2015 a oggi
Accreditato all'albo docenti presso la Provincia Autonoma di Bolzano per erogazione corsi su digital forensics, OSINT e bitcoin intelligence e forensics	
Docente presso la Scuola Internazionale di Alta Formazione per la Prevenzione e Contrasto del Crimine Organizzato	dal 2017 a oggi

Accreditato all'albo docenti presso la Scuola Internazionale di Alta Formazione per la Prevenzione e Contrasto del Crimine Organizzato per il corso su OSINT e CyberCrime

Docente a Contratto per la Fondazione Universitaria INUIT

dal 2016 al 2017

Docente di Mobile Forensics all'interno del modulo **Digital Forensics** nell'ambito del Master Executive di II Livello in "Criminologia e Cyber Security" 2015/2016 organizzato dalla Fondazione INUIT di Tor Vergata.

Culture della Materia presso l'Università degli Studi di Milano

dal 2015 a oggi

Culture della materia e in commissione d'esame in Informatica Giuridica e Informatica Giuridica Avanzata (IUS/20) presso la facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Milano.

Socio titolare dello Studio Associato "Di.Fo.B."

dal 2012 al 2017

Insieme al socio Giuseppe DEZZANI ho fondato lo Studio Associato Di.Fo.B. per raccogliere professionisti nell'ambito delle perizie informatiche al fine di offrire un servizio di Consulenza Informatica Forense ad ampio spettro con specializzazione in attività di consulenza su cellulari, computer, reti, Internet, social network per indagini su fascicoli penali e civili avvalendosi della collaborazione di colleghi e Studi Legali.

Consulenza Informatica come Libero Professionista

dal 2011 a oggi

Consulenza tecnica di Ausiliario nell'ambito di indagini informatiche per fascicoli nell'ambito Civile e Penale, collaborazione con F.F.O.O. su attività di sequestro e perquisizione, estrazione e recupero dati.

Direttore Tecnico presso la Cryptech S.r.l.

dal 2006 al 2011

Direzione tecnica del team di sviluppo. Coordinamento delle attività di progettazione, codifica e *deployment* delle soluzioni fornite dall'azienda, quali cellulari criptati, soluzioni di sicurezza, dispositivi di cifratura di rete, hardware cifranti e *appliance* di comunicazione e archiviazione sicura.

Ricercatore presso Università degli Studi di Torino

dal 2005 al 2006

Ricerca e docenza su tematiche quali Strumenti e piattaforme per la sicurezza dei sistemi di comunicazione, tecnologie di comunicazione sicura in sistemi mobili multicanale, quali ad esempio PDA e Smartphone, con particolare attenzione alla privacy, all'autenticazione e alla cifratura di canale dati/voce.

Professore a Contratto e Docente

dal 2004 al 2006

Professore a Contratto per corsi e master presso l'Università degli Studi di Torino e la Scuola di Amministrazione Aziendale. Docente in corsi ICT presso aziende come Immaginazione e Lavoro e Fo.Co.S S.r.l. o ARPA Piemonte.

Dottorato di Ricerca e Consulenza Informatica

dal 2002 al 2005

Durante il Dottorato ho svolto **consulenza e docenze** in diversi ambiti, attività di PT e VA, partecipazione a progetti Nazionali e Internazionali come UnitoDoc, Diadi, etc...

Laboratorio

Il **laboratorio d'informatica forense** predisposto dallo scrivente per le attività di acquisizione e analisi delle evidenze digitali consiste in numerose apparecchiature e licenze software, tra le quali:

- Numerosi PC e server biprocessore con 128 o 256 GB di RAM, dischi SSD e dischi dati criptati;
- Sistemi Windows, Linux e Mac per attività di triage, copia forense e analisi;

- NAS con dischi criptati per archiviazione e condivisione informazioni tra le postazioni;
- Software Teamviewer per accesso remoto a sistemi informatici, Microsoft Office, Total Commander e decine di licenze minori di uso quotidiano;
- Sistema UFED4PC della società Cellebrite per acquisizioni forensi da smartphone e tablet;
- Licenza FTK della società Accessdata per analisi forense di dati;
- Licenza X-Ways Forensics della X-Ways Software Technology AG per analisi forense dati;
- Licenza Axiom e IEF della società Magnet Forensics per analisi forense di dati e smartphone;
- Licenza R-Studio per carving e recupero dati;
- Licenza iZotope RX e Magix Spectra Layers PRO per analisi foniche;
- Licenza SEO Powersuite e subscription SemRush per analisi posizionamento web;
- Licenza DomainIQ per Threat Intelligence e OSINT;
- Licenza Paterva Maltego Classic per OSINT e Threat Intelligence;
- Diversi copiatori forensi (3 Logicube Falcon, 1 Tableau TD1, 1 Wiebetech/CRU Ditto)M
- Diversi Write-Blocker hardware (Tableau, Wiebetech, etc...);
- Software open source di acquisizione e analisi per Windows, Linux e Mac OS con integrazione delle più utilizzate distribuzioni forensi, come DEFT, Caine, Tsurugi, Paladin, Raptor, SIFT, etc...

Brevetti

- P.L. Zaccone, A. Nesta, F. Bergadano, D. Cavagnino, P. Dal Checco, Michele Miraglia. **“Secure Logging for Irrefutable Administration”**, WO 2005/098564 e PCT/EP04/50460 [EU](#) | [US](#)]
- P.L. Zaccone, M. Leone, E. Caprella, F. Bergadano, D. Cavagnino, P. Dal Checco. **“Group signature scheme with improved efficiency, in particular in a join procedure”**, WO 2005/EP13651 e PCT/EP2005/013651 [EU](#) | [US](#)

Divulgazione

- Titolare e autore del sito **www.ransomware.it**, che tratta del fenomeno dei ricatti digitali
- Titolare e autore del sito **www.bitcoinforensics.it**, che tratta degli aspetti investigativi delle cripto monete
- **Autore** su diverse riviste (ICT Security Magazine, Agenda Digitale, Cybersecurity360, etc...)
- **Curatore e autore** della rubrica “Digital Forensics” sulla **rivista mensile ICT Security di Tecna Editrice**
- Collaborazione scientifica in trasmissioni TV come **“Le Iene”**, **TG, documentari**, su **Mediaset, RAI e LA7**

Pubblicazioni

- **“Fondamenti d'informatica per il giurista a cura di Giovanni Ziccardi e Pierluigi Perri”**, a cura di Pierluigi Perri e Giovanni Riccardi, Giuffrè, 2017
- **“Il diritto del web. Manuale giuridico-operativo di internet (a cura di F. Federici, A. Allegrìa, M. Di Stefano)”**, Primiceri Editore, Luglio 2017
- **“Attacchi hacker a sistemi informatici aziendali: un rischio trascurato?”**, IPSOA Quotidiano, 2016
- **“Bitcoin forensics e indagini sulle criptovalute”**, ICT Security, Tecna Editrice, Settembre 2016
- **“I controlli datoriali e le attività di consulenza tecnica sugli strumenti informatici aziendali in uso al dipendente “infedele”**, P. Dal Checco, J. Giunta, F. Meloni, ICT Security, Tecna Editrice, Maggio 2016
- **“Se la mela si baca, atto I e II”**, F. Bertoni, P. Dal Checco, ICT Security, Tecna Editrice, 2016

- **"Bitcoin"**, Speciale Il Sole 24 Ore, Febbraio 2016
- **"Smart Contracts: A Preliminary Evaluation"**, Maria Letizia Perugini, Paolo Dal Checco, SSRN #2729548, 2015
- **"Introduzione agli Smart Contract"**, Maria Letizia Perugini, Paolo Dal Checco, SSRN #2729545, 2015
- **"Linux Forensics"**, Rassegna dell'Arma dei Carabinieri, Anno LXIII -luglio/settembre 2015, ISSN: 0485-3997
- **"OSINT"**, P. Dal Checco e G. Specchio. IISFA Memberbook 2015, Ed. Experta
- **"Bitcoin, aspetti tecnici e legali della criptovaluta"**, G. Vaciago e P. Dal Checco, Rapporto CLUSIT 2015
- **"Circolare 231"**, Periodico mensile di Rivista 231 sul D.Lgs 231/2001
- **"Guida alla Prova Digitale"**, Traduzione della "Electronic Evidence Guide" per il Council of Europe, Autori Vari, Aprile 204
- **"Il Chip Off nella Mobile Forensics, metodologie e cenni normativi nella normativa italiana"**, M. Chiaberge, D. D'Agostino, P. Dal Checco, G. Dezzani. IISFA Memberbook 2013, Ed. Experta
- **"Articolo 24 bis – Delitti informatici e trattamento illecito di dati"** nel commentario al D.lgs 231/2001 "La responsabilità amministrativa delle società e degli enti" curato da M. Levis e A. Perini per Zanichelli
- **"How to perform Logical Acquisitions of iOS and Android Devices"**, eForensics Magazine, 2013
- **"Le nuove fattispecie di reati informatici: identity theft, phishing"** nel manuale operativo curato da Giuseppe Cassano, Giuseppe Vaciago e Guido Scorza: "Diritto dell'internet, Manuale operativo – Casi, legislazione, giurisprudenza", Ed. CEDAM, 2012
- **"DEFT User Manual"**, Paolo Dal Checco, Stefano Fratapietro, Sandro Rossetti, 2012
- **"La timeline, aspetti tecnici e rilevanza processuale"**, Vincenzo Calabrò, Paolo Dal Checco, Bruno Fiammella: IISFA Memberbook 2011, Ed. Experta, 2011
- **"Secure Logging for Irrefutable Administration"**, Paolo Dal Checco, Francesco Bergadano, Davide Cavagnino, Pasquale Andrea Nesta, Michele Miraglia, Pier Luigi Zaccone. I. J. Network Security (IJNSEC) 4(3):340-347, 2007
- **"Lightweight security for Internet polls"**, Alessandro Basso, Francesco Bergadano, Ilaria Coradazzi, Paolo Dal Checco. EGCDMAS 2004:46-55, 2007

Lingue

- **Italiano** madrelingua
- Ottima conoscenza dell'**Inglese**, lettura, scrittura ed espressione orale
- Buona conoscenza del **Francese**, lettura, scrittura ed espressione orale

Ultime docenze o presentazioni a convegni e seminari

- "Blockchain forensics & Intelligence", **UTBO, Università degli Studi di Torino**, febbraio 2019
- "OSINT e Dark Web, Caserta, **Scuola internazionale di alta formazione** per la prevenzione e contrasto del crimine organizzato, gennaio 2019
- "Acquisizione forense di evidenze digitali", **Ordine degli Avvocati di Rovereto/Trento/Bolzano**, dicembre 2018
- "Acquisizione forense di evidenze digitali", **Ordine degli Avvocati di Verona**, novembre 2018
- Seminario su Digital Forensics per Pubblici Ministeri, **Tribunale di Torino**, novembre 2018
- "Deep web, good web?", Workshop presso il **Salone dei Pagamenti**, Milano, novembre 2018

- "Crypto Crime, Rischi dell'utilizzo e del possesso delle criptovalute, contromisure e casi reali", **Forum ICT**, Milano, ottobre 2018
- "Quando il crimine paga tanto con poco: un'analisi tecnica", **Blockchain Edu**, Aperitech, Milano, ottobre 2018
- "GDPR e Digital Forensics: l'informatica forense a supporto della protezione dei dati", **GDPR Day**, Milano, ottobre 2018
- "Cybersecurity: tra sicurezza e privacy nell'era della blockchain", **Università di Novara**, settembre 2018
- "Raccolta delle Fonti di Prova", **Scuola per la Formazione Tecnologica del Difensore Penale**, Torino, settembre 2018
- "Principi di base, tracciamento, deanonimizzazione e potenzialità di indagini sulle criptomonete", Ordine dei Dottori Commercialisti, **Bologna**, settembre 2018
- "Bitcoin Forensics and Intelligence", UE18 @Council of Europe, **Strasburgo**, settembre 2018
- "Cosa accade sotto la superficie: deep web e dark web", Sporting Club, **Sassuolo**, luglio 2018
- "I conti delle aziende sempre più a rischio a causa di phishing, malware e social engineering", **DFA Open Day**, Milano, luglio 2018
- "Le basi della crittografia e le sue applicazioni", Università degli Studi di Milano, ISLC, luglio 2018 "Le intercettazioni e la crittografia, aspetti tecnici, limiti e potenzialità investigative.", Camera Penale della Gallura, giugno 2018
- "Bitcoin Forensics e Intelligence sulle Criptovalute", Seminario formativo presso il Tribunale di Torino, giugno 2018
- "Bitcoin, profili tecnici, investigativi, giuridici e fiscali", Conferenza per la Guardia di Finanza, Torino, maggio 2018
- "Riciclaggio, Bitcoin e Criptovalute", Camera Penale, Tribunale di Firenze, maggio 2018
- "Acquisizione Forense e Recupero Dati da Dispositivi Informatici", Corso di Aggiornamento Federpol, Torino, maggio 2018
- "Profili finanziari, giuridici, investigativi e sommersi delle criptovalute", organizzato da Università degli Studi di Genova e Guardia di Finanza, aprile 2018
- "GDPR e Digital Forensics: l'informatica forense a supporto della protezione dei dati", Milano, GDPRDay, aprile 2018
- "Bitcoin e Dark Web", Direzione Investigativa Antimafia, Milano, aprile 2018
- "Bitcoin intelligence, bitcoin forensics e indagini sul Dark Web", Bolzano, Corso per il personale della Polizia Postale e delle Comunicazioni, aprile 2018 "I rischi 231 nella gestione dei siti internet istituzionali e dei social network", **Tavoli di Lavoro 231**, Plenum, Milano, marzo 2018
- "Le nuove frontiere dell'investigazione scientifica: modalità di comunicazione e nuove opportunità tecnologiche per gli investigatori", **Scuola Superiore della Magistratura**, Scandicci, febbraio 2018
- "Cyber-security, privacy e protezione dei dati personali", Corso di Perfezionamento e Aggiornamento Professionale In Cyber-Security", **Università Telematica di San Raffaele**, Roma, gennaio 2018
- "DEFT Linux, distribuzione per indagini informatiche forensi", **Università degli Studi di Torino**, Seminario presso il Corso di Sistemi Operativi, gennaio 2018
- "Le nuove frontiere della criminalità", Corso di **Perfezionamento in Criminologia e Criminalistica**, gennaio 2018, Milano
- "OSINT e digital investigation su Deep Web e Dark Web, profili giuridici e tecnici", Corso di Specializzazione su "Cyber crimes and digital investigation", **Scuola Internazionale di Alta Formazione per la Prevenzione e Contrasto del Crimine Organizzato** di Caserta, gennaio 2018
- "Le Intercettazioni di Comunicazioni, le nuove "opportunità" tecnologiche per l'acquisizione delle comunicazioni", Milano, **Unione Camere Penali**, IV Corso di Alta Formazione Specialistica dell'Avvocato Penalista, dicembre 2017
- "Bitcoin e criptovalute: principi di funzionamento, potenzialità investigative e modalità di sequestro", **Tribunale di Bologna, Associazione Sindacale Avvocati** di Bologna e dell'Emilia Romagna, dicembre 2017
- "OSINT e acquisizione delle prove online", **Brescia, Digital Forensics Café**, dicembre 2017
- "Raccolta delle fonti di prova", **Corso di Perfezionamento dell'Università di Milano Criminalità Informatica e Investigazioni Digitali**, Prof. Ziccardi, novembre 2017
- "OSINT e acquisizione di prove online", Milano, **Synesthesia**, novembre 2017
- "Digital Forensics with Open Source Tools", **B-Sides, Dallas**, novembre 2017

- "Bitcoin Forensics and Ingelligence", **Internationa Warfare Summit, Oklahoma City**, novembre 2017
- "OSINT and Bitcoin Forensics", **Underground Economy 17**, Barcelona, settembre 2017
- Seminario su "Bitcoin e Dark Web", **Green Sistemi**, Torino, aprile 2017
- "Digital Forensics", **UNICRI, sede ONU di Torino**, Master in Investigative Legal Psychology, aprile 2017
- "Il ruolo dell'informatico forense", Conferenza su Cyber Insurance, LLOYD, Milano
- "Crittografia", **Master Informatica Giuridica Base e Avanzata**, Università Statale di Milano, marzo 2017
- "Le nuove tecnologie come mezzo di prova", corso per **Camera Penale di Monza**, febbraio 2017
- "Bitcoin e Dark Web", **Nucleo Speciale Frodi Tecnologiche (GAT) della GdF**, Roma, febbraio 2017
- "FAQ the Ransomware", **FLUEL**, Milano, febbraio 2017
- "Intercettazioni, cosa c'è di nuovo?", **Formazione Decentrata S.S.M.**, Corte d'Appello di Roma, febbraio 2017
- "Bitcoin Intelligence and Forensics", **University of Hannover**, MAPPING Bitcoin Conference, gennaio 2017
- "Introduzione alla Crittografia", **LUISS Roma**, Novembre 2016
- "Le potenzialità delle nuove tecniche di captazione di immagini, suoni e dati", **Scuola Superiore di Magistratura**, Scandicci, Ottobre 2016
- Corso di tre giorni su "Digital Forensics", **Green Sistemi**, Torino, Ottobre 2016
- "Giornata dedicata alla valorizzazione delle **Competenze dei Dottori di Ricerca** e al postdoc", Torino, 2016
- "Bitcoin e Dark Web", Corso per **ROS Carabinieri** (Raggruppamento Operativo Speciale), Milano, Giugno 2016
- "Bitcoin e Dark Web", Corso per **Polizia Postale**, Bolzano, Giugno 2016
- "Nuove opportunità tecnologiche per gli investigatori", **Scuola Superiore di Magistratura**, Scandicci, Maggio 2016
- "Indagini su Bitcoin e Dark Web", Corso per Analisti, **Stato Maggiore della Difesa**, CIFI, maggio 2016
- "Computer Forensics", Corso per di Acquisizione Forense, **Stato Maggiore della Difesa**, CIFI, aprile 2016
- "Crimini Informatici e Investigazioni Digitali", Seminario per il **Nucleo Investigativo CC di Milano**, marzo 2016
- "Tecniche di acquisizione della fonte di prova informatica", **Scuola Superiore della Magistratura**, Milano, febbraio 2016
- "Bitcoin a cash out", Tavolo di lavoro del GIPAF presso **Ministero Economia e Finanze**, Roma, dicembre 2015
- "IoT Forensics, Sicurezza e Privacy", Seminario presso **ISACA a Roma**, dicembre 2015
- "OSINT on websites", **Underground Economy 15**, Glasgow, ottobre 2015
- "Computer Forensics", Corso per di Acquisizione Forense, **Stato Maggiore della Difesa**, CIFI, ottobre 2015
- "Bitcoin, aspetti tecnici, investigativi e giuridici", Seminario presso **ISACA a Roma**, luglio 2015
- "Man-in-the-Mail o Business Email Compromise", Seminario presso **Cyber Crime Conference a Roma**, giugno 2015
- "Bitcoin Forensics", Seminario **IISFA a Roma**, maggio 2015
- "Bitcoin e Dark Web", Seminario **IISFA a Milano**, aprile 2015
- "Ransomware e ricatti digitali ", **Forum ICT a Milano**, Tecna Editrice, aprile 2015
- "Riciclaggio e Anti riciclaggio nell'era del Bitcoin", Seminario presso **DEFT Conference a Roma**, aprile 2015
- "Computer Forensics", Corso presso il CAPS (Centro Addestramento Polizia di Stato) di **Cesena**, marzo 2015
- "Audio Forensics con strumenti Open Source", Open Source Day a Udine, dicembre 2014
- "OSINT e siti web", Seminario **IISFA a Roma**, novembre 2014
- "Bitcoin e Investigazioni Digitali", Corso per **Direzione Investigativa Antimafia**, novembre 2014
- "Corso di Informatica Forense", Corso presso la **Presidenza del Consiglio**, ottobre 2014
- "Open Source Intelligence e Mobile Forensics", seminario congiunto con il **Naval Criminal Investigative Service (NCIS)** presso Underground Economy 2014, **Bucarest**, settembre 2014

- "OSINT e indagini digitali", Corso per **Polizia di Stato** presso **Provincia Autonoma di Bolzano**, Giugno 2014
- "L'acquisizione delle evidenze digitali", **Università del Molise**, Master in Sicurezza e Digital Forensics, febbraio 2014
- "Mobile e Cloud Forensics", seminario congiunto **IISFA** e **CLUSIT, Milano**, gennaio 2014
- "La gestione dell'incidente informatico in ambito aziendale" – **Seminario ISACA, Roma**, gennaio 2014
- "Mobile Forensics con Strumenti Open Source" – Open Source Day 2013, **Udine**, novembre 2013
- "Mobile Forensics With Open and Closed Source Tools" – Secure 2013, Varsavia (**Polonia**), ottobre 2013
- "Linux Forensics" – Seminario IISFA, **Roma**, ottobre 2013
- "Di chi sono i miei dati?" – Conferenza HackInBo, **Bologna**, settembre 2013
- "USB Forensics" – Festival ICT della Tecnologia, **Milano**, settembre 2013
- "Mobile Forensics" – Cybersecurity Conference in **Romania**, Sibiu, settembre 2013
- "Mobile Forensics" + "Fake profiles" – **INTERPOL**, Underground Economy 2013, **Lione**, settembre 2013
- "Mobile Forensics, strumenti commerciali e open source" – Seminario IISFA, **Verona**, giugno 2013
- "Commercial vs. open source software: a zoom on Mobile Forensics", – 0x10th International Scientific Conference on Technical Aspects of ICT Crime, **Police Academy** in Szczytno (**Polonia**), maggio 2013
- "La gestione dell'Incidente Informatico" – Cyber Defence Symposium 2013, **Scuola di Telecomunicazioni dell'Esercito, Sestri Levante**, maggio 2013
- "La virtualizzazione nella Computer Forensics: l'analisi di una scatola nera" – DEFTCON 2013, **Bologna**, aprile 2013
- "Mobile Forensics, introduzione e panoramica degli strumenti commerciali e open source con esempi e applicazioni pratiche" – Corso di Perfezionamento in "Computer Forensics e Indagini Digitali", A.A. 2012/2013, **Università degli Studi di Milano**, Facoltà di Giurisprudenza, aprile 2013
- "Mobile Forensics: dove i software commerciali non arrivano" – Security Summit 2013 CLUSIT, **Milano**, marzo 2013
- "Indagini Informatiche con DEFT Linux" – **Università degli Studi di Pavia**, ottobre 2012
- Corso su "Computer Forensics e Indagini Digitali" presso il "**Comando per la Formazione e Scuola di Applicazione dell'Esercito**" per la formazione degli addetti al Nucleo Elaborazioni Dati (NED), **Torino**, ottobre 2012
- "L'avvocato e il Consulente Informatico" – SMAU 2012, **Milano**, ottobre 2012
- "Timeline e SuperTimeline" – DEFT Conference 2012, Palazzo di Giustizia di **Torino**, marzo 2012
- "Case Study, Live Preview & Analysis con DEFT 7" – Security Summit 2012, CLUSIT, **Milano**, marzo 2012

Nomine di Perito e Consulente Tecnico del Magistrato ricevute

Durante gli ultimi anni ho ricevuto e posso documentare **oltre 200 nomine da parte dell'Autorità Giudiziaria** come Consulente Tecnico del Pubblico Ministero, CTU e Perito del Giudice, Ausiliario di Polizia Giudiziaria o del CT del PM che mi hanno permesso, insieme ai titoli conseguiti e all'esperienza maturata negli anni, di ottenere l'iscrizione all'**Albo CTU e dei Periti del Tribunale di Torino** oltre che al Ruolo di Perito ed Esperto della Camera di Commercio di Torino.

- Procura della Repubblica di Torino, Bologna, Milano, Venezia, Roma, Ravenna, Modena, Ancona, Monza, Alba, Biella, Alessandria, Vercelli, Asti, Udine, Cuneo, Bergamo, Sondrio
- Tribunale per i Minorenni di Torino
- Procura della Repubblica per i Minorenni di Milano
- Tribunale (Ordinario, Corte d'Assise o Corte d'Appello) di Torino, Bologna, Genova, Grosseto, Firenze
- Tribunale del Giudice di Pace di Torino

