

Paolo Dal Checco

Consulente Informatico Forense, Digital Forensics Expert
Albo Periti e CTU Tribunale di Torino, Ruolo Periti ed Esperti CCIAA Torino
Via Schiaparelli, 12, 10148 Torino
Tel. +39 011 19117921 – Fax +39 011 19112371
Blog www.bitcoinforensics.it – www.ransomware.it, www.osintbook.it

Short CV

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 durante e dopo il dottorato 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 poi 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 oltre 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, Como, Udine, Ravenna, etc...) in casi anche di rilevanza nazionale.

Dal 2020 sono titolare e socio amministratore della società **Forenser Srl**, che opera nell'ambito delle perizie informatiche forensi e indagini digitali, raccogliendo professionisti in ambito digital forensics per erogare servizi a privati, aziende, studi legali, Autorità Giudiziaria e Forze dell'Ordine.

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)**, nel 2019 ho svolto attività di didattica integrativa nel laboratorio d'Informatica Forense presso il Corso di Sicurezza II del Dipartimento d'Informatica, **Università degli Studi di Torino**, Cultore 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** oltre "Legal Tech, Coding for Lawyers, AI e Blockchain Legal Issues" e nei corsi d'Informatica Giuridica Base ed Avanzato, docente a contratto inoltre del Master e Corso di "Cybersecurity and critical infrastructure protection" presso l'**Università degli Studi di Genova**.

Svolgo da alcuni anni attività di docenza a contratto su chiamata presso la **Scuola Internazionale di Alta Formazione per la Prevenzione e Contrasto del Crimine Organizzato** di Caserta, sono accreditato nell'albo docenti presso la **Provincia Autonoma di Bolzano**, presso la **Scuola Superiore di Magistratura** e sono tra i docenti accreditati per i corsi **Altalex** e **IPSOA** di formazione all'avvocatura.

Qualificato come Lead Auditor **ISO/IEC 27001:2017**, 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, valutazione data protection, privacy, sicurezza..

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**, sono stato 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 periti informatici 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, Qualifiche, Attestati, Certificazioni

- Qualifica di Lead Auditor **ISO/IEC 27001:2017**
- 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
- GDPR, ISO/IEC 27001:2017
- 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 e Ingegneria del Software
- Criptovalute digitali e moneta elettronica
- Audio e Video forensics, OSINT, Bitcoin Forensics