

CURRICULUM VITÆ - ALESSANDRO GUARINO

Consulente in materia di sicurezza delle informazioni, cyber security e protezione dei dati. Specialista in informatica forense e consulente tecnico di parte e di ufficio. Autore e ricercatore indipendente, ha avuto l'opportunità di presentare il suo lavoro in varie sedi in Italia, in Europa e in Asia, tra l'altro al CyCon 2013 (5th NATO CCD COE Conference on Cyber Conflict). Attivo nelle organizzazioni europee per la standardizzazione, ha in particolare contribuito alle norme ISO sulle investigazioni digitali e la digital forensics.

Informazioni personali

Nome Alessandro Guarino

Indirizzo Via Giacomo Zanella, 166

36010 Monticello Conte Otto - VI

Italia

Telefono ufficio +39 0444 945523 Cellulare +39 347 2104107

email a.guarino@studioag.eu

PEC alessandro.guarino@ingpec.eu

URL www.studioag.eu

www.studioag.pro

Twitter: @alexsib17

Profilo Linkedin www.linkedin.com/in/studioag

Posizione corrente

Periodo dal 2000

Struttura StudioAG - Consulting & Engineering - Vicenza

Tipo di azienda o settore Studio di consulenza specializzato in sicurezza delle informazioni,

compliance, informatica forense e sicurezza.

Tipo di impiego Libero professionista Ruolo Titolare dello studio

Formazione universitaria e post-laurea

Data 2012

Qualifica Valutatore dei Sistemi di Gestione per la Sicurezza delle Informazioni

UNI CEI ISO-IEC 27001

CSQA S.r.l.

Data 2008 – 2013

Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Verona



Qualifica Laurea - "Economia e Amministrazione delle Imprese"

Tesi: "Aspetti economici della sicurezza delle informazioni"

Data 2009

Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Milano – Facoltà di Giurisprudenza

Corso: Corso di perfezionamento post-laurea: "Computer forensics e

investigazioni digitali".

Data 2000

Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Padova

Qualifica Abilitazione all'esercizio della Libera Professione di Ingegnere in

seguito al superamento dell'esame di Stato nella II sessione del 1999.

Data 1999

Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Padova

Corso: Corso di perfezionamento in Matematica Applicata e Programmazione:

"Metodi di elaborazione del linguaggio naturale".

Date 1990-1999

Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Padova

Principali materie o skill Gestione aziendale, economia aziendale, tecnologia dei sistemi

produttivi.

Qualifica Laurea (V.O.) in Ingegneria Gestionale.

Affiliazioni professionali

Iscritto all'**Albo degli Ingegneri della provincia di Vicenza** (Sezione A, n° 2157) dal 23 Maggio 2001 nei settori Civile-Ambientale, Industriale e dell'Informazione.

Iscritto all'**Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio (C.T.U.) del Tribunale di Vicenza** al n° 1526, nella categoria Ingegneri, specializzazione Informatica e Telecomunicazioni.

Iscritto all'**Albo degli Arbitri** della Camera Arbitrale Nazionale e Internazionale di Venezia al nº 429.

Iscritto all'Albo degli Arbitri della Camera Arbitrale presso la Camera di Commercio di Udine al nº 293.

Iscritto all'**Albo degli Arbitri** della Camera Arbitrale presso la Camera di Commercio di Verona.

Socio CLUSIT – Associazione Italiana per la Sicurezza Informatica

Membro esperto della Commissione Tecnica **UNI/UNINFO** sulle norme relative alla sicurezza dei sistemi informativi e la privacy. Attivo con vari contributi alla realizzazione della linea guida 27037:2012 (acquisizione delle evidenze digitali) e delle altre norme in tema di investigazioni digitali.

Rappresentante italiano nel Gruppo di Coordinamento Europeo per la Cybersecurity CEN-CENELEC

Membro esperto del Comitato Tecnico "CYBER" di ETSI

Esperto esterno per ENISA (European Union Network and Information Security Agency) - 2015

Membro ISACA - Venice Chapter

Socio **DFA** – Digital Forensics Alumni



Pubblicazioni

Articoli scientifici (peer-reviewed)

2016 – Cyber Borders: Imposing and Evading Them (In fase di revisione)

2015 – <u>Information Security Standards in Critical Infrastructure Protection</u> – in "ISSE 2015 Securing Electronic Business Processes – Highligths of the Information Security Solutions Europe Conference 2015"

2014 – <u>What Now? – Data Retention Scenarios After the ECJ Ruling</u> in "ISSE 2014 Securing Electronic Business Processes – Highligths of the Information Security Solutions Europe Conference 2013" (p. 249.255), H. Reimer – N. Pohlmann – W. Schneider (eds.), Springer 2014 – ISBN 978-3-658-06707-6

2014 – Near-real time Forensics Techniques for Active Cyber Defence

2014 – <u>Sicurezza Cibernetica Nazionale, la consapevolezza delle aziende nei settori critici del Nord Est, in Italian</u> - ISACA Venice Chapter. (co-autore)

2013 – <u>Digital Forensics as a Big Data Challenge</u> - in "ISSE 2013 Securing Electronic Business Processes - Highligths of the Information Security Solutions Europe Conference 2013"

2013 – <u>Autonomous Intelligent Agents in Cyber Offence</u> in "5th International Conference on Cyber Conflict – Proceedings", K. Podins – J. Stinissen – M. Maybaum (eds.), IEEE 2013 – ISBN 978-9949-9211.4.0

2012 – <u>Digital Forensics in a Cyber Warfare Context</u>

Altri Articoli

2014 – Interview with Michael Schmitt / Opinions clash at cyber conflict workshop in Rome Engineering and Technology Magazine – Luglio 2014

2013 – The State vs. the People

Engineering and Technology Magazine - Novembre 2013

2013 – Intelligent weapons are coming

Engineering and Technology Magazine - Settembre 2013

Presentazioni / Speech

Biometric Implications for Security and Identity (Moderatore), Cybersecurity, Cybercrime and Critical Infrastructure (Moderatore)

16 Novembre 2016 – ISSE 2016 – Parigi

L'auto connessa: una pessima idea (per la privacy)

5 Novembre 2016 – e-Privacy XX 2016 – Sala del Carroccio, Palazzo Senatorio, Roma

Information Security Standards in Critical Infrastructure Protection: a Model for Policymakers 12 Ottobre 2016 – Cyber Defence and Security Workshop 2016 – The IET – Savoy Place – Londra



L'auto connessa: una pessima idea 28 Giugno 2016 – DFA Open Day 2016 – Università di Milano

Managing Information Security in Europe: challenges for CIOs and CISOs 2 Marzo 2016 – EU-ASEAN Chief Information Officer Forum: Building the Digital Platform – BPPT – Jakarta

Cyber Security in Europe: priorities, challenges and opportunities for EU-ASEAN cooperation 2 *Dicembre 2015* – EU-ASEAN Workshop "International Cooperation in Cyber Security: Towards New Avenues" – Vietnam National University – Hanoi

Information Security Standards in Critical Infrastructure Protection 11 Novembre 2015 – ISSE 2015 – Berlino

What Now? – Data Retention Scenarios After the ECJ Ruling 14 Ottobre 2014 – ISSE 2014 – Bruxelles

Proposal for a Cost-Benefit Analysis of Critical Infrastructures Cybersecurity Compliance Policies 11 Settembre 2014 – University of Nicosia – Nicosia, Cipro

Digital Forensics as a Big Data Challenge 23 Ottobre 2013 – ISSE 2013 – Bruxelles

Autonomous Intelligent Agents in Cyber Offence 5 Giugno 2013 – CyCon, 5th Conference on Cyber Conflict – Tallinn, Estonia

La norma ISO/IEC 27037 10 Novembre 2011 – Giornata di studio DFA – Università Statale di Milano.

Image forensics review

20 Maggio 2009 – Presentazione finale del Corso di Perfezionamento "Computer Forensics e Investigazioni Digitali" – Università Statale di Milano.

Open-Source e Automazione 2007 – *SAVE – Verona*

Tesi

2013 – "L'approccio Economico alla Sicurezza delle Informazioni" Università di Verona – Facoltà di Economia.

1999 – "Sviluppo di una Libreria di Programmi per l'analisi di Testi Linguistici" Università di Padova – Facoltà di Ingegneria.