

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ING. GIUPPONI SELENE



Iscrizione ad Albi e altro

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LATINA – ISCR.N. B84, SEZ.B, SETT. C.
MEMBER BOARD & SEGRETARIO GENERALE - IISFA (INTERNATIONAL INFORMATION SYSTEM FORENSICS ASSOCIATION ITALIAN CHAPTER)
CTU – ALBO PENALE E CIVILE TRIBUNALE DI LATINA E CTU PROCURA DI ROMA
CIFI CERTIFICATION - CERTIFIED INFORMATION FORENSICS INVESTIGATOR
SPEKTOR - OFFICIAL CERTIFIED TRAINER (ACCREDITED SPEKTOR FORENSICS INTELLIGENCE TRAINING n.82)
SPEKTOR - OFFICIAL CERTIFIED TRAINER (ACCREDITED SPEKTOR PHONE INTELLIGENCE TRAINING n.83)
CELLEBRITE UFED CERTIFICATION - DATA EXTRACTION/LOGICAL AND PHYSICAL ANALYSIS
ASSIREP: ASSOCIAZIONE ITALIANA DEI RESPONSABILI ED ESPERTI DI GESTIONE PROGETTO PML_6
ISIPM: CERTIFICAZIONE E ASSOCIAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI PROJECT MANAGEMENT
ADVISORY BOARD @COURAGE FOCUS GROUP (CYBERCRIME & CYBERTERRORISM EUROPEAN RESEARCH AGENDA) IN BRUXELLES @EOS (EUROPEAN ORGANIZATION FOR SECURITY)
CERTIFICATION: TS-250MS IMS SECURITY AND ATTACKING TELECOM INFRASTRUCTURE, TS-270 LTE SECURITY AND INSECURITY, TS-310 REVERSING TELECOM PLATFORM FOR SECURITY
EOS MEMBER BOARD (EUROPEAN ORGANIZATION FOR SECURITY)
ECSO FOUNDER MEMBER (EUROPEAN CYBER SECURITY ORGANIZATION)
ICT SECURITY SPECIALIST, ICT SECURITY MANAGER, ICT SECURITY TRAINER – AICQ SICEV
CERTIFICATION HITB: CYBER THREAT INTELLIGENCE WITH MALTEGO
CERTIFICATION HITB: ICS/SCADA SECURITY
CERTIFICATION HITB: MALWARE WARFARE – BASICS, DELIVERY AND ADVANCED ANALYSIS

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (24-25/05/2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (07-08/05/2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (03-04/05/2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (16/04/2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (Febbraio-Marzo-Aprile 2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (03/02/2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (08/01/2018)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (24-25/11/2017)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (22/11/2017)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (29/09/2017)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (6-7/09/2017)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (28/04/2017)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

- Date (21-22/02/2017)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente Presso Università SUPSI (Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana) al Master of Advanced Studies (MAS) ICT System, Security and Cybercrime.
Argomenti: ICS/SCADA Security, Vulnerability, Analysis, SCADA Forensics.

Docente Presso Università SUPSI (Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana) al Master of Advanced Studies (MAS) ICT System, Security and Cybercrime.
Argomenti: Laboratorio Digital Forensics ed esercizi pratici, Mobile Forensics e Laboratorio Mobile Forensics.

Docente Presso CONFINDUSTRIA - Bari
Cyber Security, Cyber Crime, Gli attori, Digital Forensics, Cyber Threat Intelligence e Data Breaches. (GDPR oriented).

Docente Presso Università SUPSI (Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana) al Master of Advanced Studies (MAS) ICT System, Security and Cybercrime.
Argomenti: Cyber Security, Cyber Crime, Gli attori, Digital Forensics base e avanzato, Laboratorio Digital Forensics.

Docente Presso Università LUMSA nel Corso di Perfezionamento Universitario "CyberCrime: i lati oscuri della rete".
Cyber Security, Cyber Crime, Gli attori, Digital Forensics base e avanzato, Mobile Forensics, Laboratorio Digital Forensics e Mobile.

Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.
Titolo: Digital Forensics & Cyber Security

Docente Presso Scuola Internazionale di Alta formazione per la prevenzione ed il contrasto al crimine organizzato di Caserta.
Titolo: Mobile Forensics & Digital Investigation

Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.
Titolo: OSINT e Cyber Crime

Relatrice all'evento IOT THINGS Roma presso Confindustria.

Titolo: IOT Forensics – Le nuove investigazioni

Docente al Master di Scienze Forensi e Criminologia – Università La Sapienza.

Titolo: Mobile Forensics

Docente al Workshop alla Conferenza Internazionale Underground Economy organizzata da Team Cymru.

Titolo: Mobile Spysoftware Hunting

Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Corso di "Introduzione UNI10459" – Organizzato dal Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.

Titolo: Digital Forensics & Cyber Security

Docente Presso "Guardia Di Finanza" – Nucleo Speciale Frodi Tecnologiche (GAT) – Organizzato da IISFA (International Information System Forensics Association)

Titolo: OSINT Teoria e Pratica. Mobile Forensics e Laboratorio.

- Date (02/02/2017)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Docente Presso "Scuola Superiore della Magistratura" - Coordinatore gruppo di lavoro del corso "L'informatica, il web e l'influenza delle nuove tecnologie nella consumazione di reati e nello svolgimento delle indagini"
Titolo: Mobile Forensics
- Date (16/12/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.
Titolo: Digital Forensics & Cyber Security
- Date (17-18-19/11/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Docente presso Università di Roma Tor Vergata nel Master di Intelligence Economica.
Titolo della lezione: "Pillole di Intelligence" – Metodologie e strumenti OSINT per l'Intelligence Economica.
- Date (14/11/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Relatrice presso Università del Sannio in collaborazione con Uning.
Titolo della lezione: Le Evoluzioni della Mobile Forensics e Syssoftware hunting su dispositivi mobili.
- Date (30/09/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Docente presso Università La Sapienza – Master Universitario Interfacoltà di II° Livello in Scienze Forensi, Criminologia, Investigazione, Security e Intelligence.
Titolo della lezione: Mobile Forensics – Evoluzioni e casi pratici.
- Date (28/09/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Relatrice presso la Scuola di Polizia di Hangzhou (Cina) per Evento: Conference on Virtuality and Reality: Crime Governance and Control Strategy in the "Internet Plus" era and the 2016 International Forum on Police and Sciences.
Titolo: Digital & Mobile Forensics – investigations for Police.
- Date (16/09/2016)
 - Argomenti trattati
- Relatrice all'Evento Cybersecurity Conference Romania – Sibiu Transilvania
Titolo: Apple VS. FBI the San Bernardino iPhone affair
- Date (13-15/09/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Docente Presso Swiss Web Academy – SIBIU - Romania
Titolo: Osint Basic and Advanced
Argomenti trattati: Il mondo dell'Intelligence - OSINT:Storia e Definizioni, Chi utilizza OSINT e perché, Metodologia e caratteristiche delle fonti aperte, Strategie di ricerca, Motori di ricerca standard e non, Social networks, relazioni, cerchie, e tutto il resto; La cassetta degli attrezzi; Strumenti, Tecniche, Network analisi, Metadata; Sock Puppets e Social Networks; Sicurezza e contromisure.
- Date (07/06/2016)
 - Argomenti trattati
- Relatrice all'Evento Security Summit di Roma in collaborazione con IISFA
Titolo: Come ti sblocco il PIN dell'iPhone - Apple VS. FBI il caso di San Bernardino la vera Storia
- Date (27/05/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Relatrice alla XIII edizione dell'evento dell'Associazione Bancaria Italiana dedicato alla **sicurezza nel settore finanziario**, in collaborazione con OSSIF e ABI Lab.
Titolo: Frodi su Mainframes: Digital Forensics su AS/400 un caso reale
- Date (18,19/04/2016 – 03,04/05/2016 – 06,07/05/2016)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Docente per n°2 Giorni Workshop a Chisinau, Moldova – n°2 Giorni Workshop a Skopje, Macedonia e 2 giornate di workshop a Pristina, Kosovo - Per ENCYSEC Progetto Europeo -
Titolo: Digital Self Defense and Spyware Hunting. (Autodifesa digitale e caccia agli spysoftware nei dispositivi mobili).
Corso articolato sempre in n°2 giornate. Argomenti trattati: Nel primo giorno ci sono diversi argomenti quali: livello di base OSINT, i metodi di autodifesa digitale, crittografia e la decrittografia, il recupero dei dati, tecniche di wiping, hands-on Laboratory.
Nel secondo giorno a partire dalla definizione di Digital Forensics, best practice si passa alla Mobile Forensics con gli strumenti commerciali e open source disponibili sul mercato, per poi completare con metodi di Spyware Hunting e reverse engineering di mobile malware. Ultima parte esercizi pratici.

- Date (08/04/2016)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice alla Conferenza di Ethical Hacking chiamata St4ck in Bordeaux (Francia).
 Titolo: How to discover if your mobile phone has got a spyware
 Abstract: Malware, spyware, keylogger c'è un' abbondanza di scelte per i criminali informatici, i concorrenti, tua moglie, per chi vuole spiarti...
 Questa presentazione fornirà una visione di alto livello sul tema, con testimonianze di vita reale, consigli e suggerimenti, dalla nostra esperienza sul campo in tutto il mondo tramite tecniche di Digital e Mobile Forensics.

- Date (18/03/2016)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente Presso I.I.S.S. Galilei Sani di Latina nella sezione Settimana della Formazione – Organizzato dal Comune di Latina, Unindustria, Confartigianato, Rotary Club Latina, Rotaract Club, Interact Club.
 Titolo: La cybersecurity ai nostri giorni minacce e prevenzione

- Date (07- 11/03/2016)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docenza e Tutoraggio per il corso in affiancamento CISCO nella Base della U.S. NAVY di Capodichino
 Titolo: ICDN1
 Spiegazione su tutta la certificazione CISCO erogata al Cliente US NAVY, infrastrutture di rete e sue componenti.

- Date (04/03/2016)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice Presso Evento Grappa Hat Security Conference e training formativo il giorno prima della conferenza
 Titolo: Mobile Spysoftware
 Analisi di smartphone per identificazione di software spia all'interno dei dispositivi.

- Date (22/01/2016)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice Presso Information Technology Forum – IV Edizione Milano
 TAVOLA ROTONDA TECHNOLOGY
 Gli Amministratori delegati delle Aziende più influenti si confronteranno sulle tecnologie che creano valore e sulle strategie emergenti: qual è l'impatto delle tecnologie IT sull'impresa digitale?
 Internet of Things: riprogettare le proprie strutture organizzative, partnership e attività. Quando le effettive applicazioni?
 Cloud e Integrazione: come affrontare le sfide in un'ottica di ottimizzazione dei costi?
 Big Data e Analytics: la Data Science per trasformare i Big Data in Smart Data. Quali le migliori tecnologie?

- Date (29/01/2016)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice Presso Ministero della Salute
 Titolo: WEB: informazione/disinformazione
 Il ruolo cruciale del Web come fonte di informazione/disinformazione, validazione delle fonti.

- Date (21/11/2015)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Corso di "Introduzione UNI10459" – Organizzato dal Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.
 Titolo: Digital Forensics & Cyber Security

- Date (08/11/2015)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente al Master di "Criminologia e psicologia investigativa" codice corso 2015-1-02-C08. SSF Rebaudengo SSF - Scuola Superiore di Formazione - *Rebaudengo* Associata all'Università Pontificia Salesiana.
 Titolo : La sicurezza informatica, uno scenario in continua evoluzione

- Date (5-6-7/11/2015)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Training formativi Winehat pre-conference
 WINEHAT CONFERENCE organizzata in collaborazione con Security Events e Security Brokers ScpA.
 Titolo: Digital Forensics Basic, Digital Forensics Advanced e Mobile Forensics

- Date (22/10/2015)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Corso di "Introduzione UNI10459" – Organizzato dal Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.
 Titolo: Autodifesa digitale e Digital Forensics

- Date (09/10/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (25/09/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (21-23/09/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (26/06/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (23-24/04/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (20-21/04/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (28/03/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (21-25/01/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (05-09/01/2015)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (27/11/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (16/11/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

 - Date (01/10/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati
- Relatrice al Pisa Internet Festival
Intervento su Droni e Sicurezza in collaborazione con l'Associazione CSIG di Ivrea.
Titolo: Droni e Sicurezza
- Relatrice in Conferenza Internazionale coorganizzata dall'ITU (ONU):
Cybersecurity Conference Romania - Sibiu
"How to"... Discover if your mobile phone has got a spyware.
- Docente Presso Swiss Web Academy – SIBIU - Romania
Titolo: Osint Basic
- Docente Presso Università di Roma TOR VERGATA nel Corso di "Introduzione UNI10459"
– Organizzato dal Master di Intelligence Economica di Tor Vergata.
Titolo: Autodifesa digitale e Digital Forensics
- Docente Presso I.I.S.S. Galilei Sani di Latina nella sezione Settimana della Formazione –
Organizzato dal Comune di Latina, Unindustria, Confartigianato, Rotary Club Latina,
Rotaract Club, Interact Club.
Tittolo: La cybersecurity ai nostri giorni
- ADVISORY BOARD @COURAGE FOCUS GROUP (Cybercrime & CyberTerrorism
European Research agenda) in bruxelles @EOS (European Organization For Security).
Argomenti trattati: Cybercrime a livello Europeo e Internazionale e CyberTerrorism con
relativa discussione dei presenti.
- Seminario presso l'Ordine degli Ingegneri di Cosenza in Collaborazione con CESTUDIS
(Gen. Luigi Ramponi).
Titolo Seminario: Autodifesa Digitale applicata e Digital Forensics
- Docente presso la Libanese American University in Beirut (Libano)
Titolo: A deep walk on the dark side of Information Security – Osint and Digital Defence
- Docente presso la Swiss Web Academy in Romania.
Corso intensivo di Information Warfare, OSINT, Digital Autodefence, Digital Forensics con
esercitazioni pratiche.
Titolo: Intensive training on Cyber Security
- Docente al Workshop di "OSINT & DIGITAL FORENSICS" tenutosi presso la Conferenza a
Bucharest Defcamp 2014
Titolo : Digital Forensics Training
- Docente al Master di "Criminologia e psicologia investigativa" codice corso 2014-1-02-C08.
SSF Rebaudengo SSF - Scuola Superiore di Formazione - *Rebaudengo* Associata
all'Università Pontificia Salesiana.
Titolo : La sicurezza informatica, uno scenario in continua evoluzione
- Docente Evento: "CyberSecurity in Romania Conference" organizzato in collaborazione con
Swiss Web Academy, ITU (United Nations specialized agency for information and
communication technologies – ICTs), SRI (Romanian Intelligence Service), DIPI (General
Directorate for Intelligence and Internal Protection), Ambasciata Svizzera in Romania
tenutosi a Sibiu (ROMANIA).
Workshop: "Investigations & Forensics".

- Date (12/06/2014- 14:30-18:00)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice Evento: "Wi-Fi e Sicurezza Dati – Uso illecito della Rete: accertamento dei reati di maggior allarme sociale e regime sanzionatorio" organizzato in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina, Ordine degli Avvocati di Latina, Fondazione Avvocatura Pontina, Università La Sapienza di Roma, Rotary Club Latina, tenutosi presso il Polo Pontino Università La Sapienza di Roma.

Presentazione dal titolo: "L'accertamento peritale negli illeciti telematici".

- Date (12/06/2014 – 09:00-13:00)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice Evento : "Wi-Fi e Sicurezza Dati – Aspetti Tecnici e Giuridici per l'Ingegnere del III° Millennio" organizzato in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina, Università La Sapienza di Roma, Rotary Club Latina, tenutosi presso il Polo Pontino Università La Sapienza di Roma.

Presentazione dal titolo: "Sicurezza e Wi-Fi : la Tecnologia".

- Date (10/04/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Relatrice Evento : "Informatica Forense e Diritto Penale dell'Informatica" organizzato in collaborazione con l'Ordine degli Avvocati di Velletri e tenutosi presso la Sala Convegni del Tribunale di Velletri.

Presentazione dal titolo: "Informatica Forense e casi pratici".

- Date (31/03 - 1-2/04/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

NATO School di Oberammergau, Germania, l'1-2-3 Aprile si è tenuto l' APWG.EU eCrime Sync-Up per stabilire un'agenda comune per lo sviluppo di una risposta globale alla criminalità informatica.

Presentazione dal titolo: Digital Forensics - Not-so-common Digital Forensics investigations: Finance Environment

- Date 21/03/2014
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente al Cyber Threats Workshop che si è svolto dal 21 al 23 Marzo presso l'UNICRI. ONU - Agenzia UNICRI - United Nations Interregional Crime and Justice Research Institute Lezione su "Cyber Espionage and Forensics Investigation in the 21st Century".

- Date (28/02/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Camera Penale Trento, Consiglio dell'Ordine degli Avvocati di Trento, Scuola Forense dell'Ordine degli Avvocati di Trento in collaborazione con Roberto Flor dell'Università di Verona.

Titolo: DELITTI E DIRITTI INFORMATICI - Giuristi, Hacker, P.M. e Difesa a confronto.

- Date (25/02/2014)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Ordine dei Giornalisti del Veneto, Marghera Venezia
 Titolo: CYBER CRIME E GESTIONE DEL POTERE IN RETE.
 Autodifesa digitale per giornalisti: le regole d'oro.
 L'importanza di cifrare le nostre comunicazioni: attraverso live demo si imparerà a recuperare documenti cancellati dal PC, contatti, Sms, foto e file da un cellulare, ricevere email cifrate, cifrare file, documenti, hard disk, chiavette Usb, come effettuare chiamate vocali cifrate; in sostanza tutto ciò che un giornalista deve sapere per "essere sicuro" e in grado di tutelare informazioni e fonti.

- Date (01/12/2013)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente al Master di "Criminologia e psicologia investigativa" codice corso 2013-1-02-C08. SSF Rebaudengo SSF - Scuola Superiore di Formazione - *Rebaudengo* Associata all'Università Pontificia Salesiana.

Titolo : La sicurezza informatica, uno scenario in continua evoluzione

- Date (13-14/09/2013)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente al Master Universitario di II° Livello in "Sicurezza Informatica e Disciplina Giuridica" Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
 La Digital Forensics, La Mobile Forensics, Laboratorio di Mobile Forensics

- Date (01/12/2012)
 - Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente al Master di "Criminologia e psicologia investigativa" codice corso 2012-1-02-C08. SSF Rebaudengo SSF - Scuola Superiore di Formazione - *Rebaudengo* Associata all'Università Pontificia Salesiana.

Titolo : La sicurezza informatica, uno scenario in continua evoluzione

- Date (14/10/2012)
- Tipo di azienda o settore

Relatrice Seminario Formativo: "La Sicurezza delle informazioni negli studi professionali e nelle aziende e l'utilizzo ottimale dello strumento informatico da parte dei vari attori".
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina con Partecipazione dell'Ordine dei Commercialisti.

- Date (28/11/2012)
- Tipo di azienda o settore

Relatrice Evento: "E-Cloud Conference" - Cloud Forensics
Organizzatori: Information Security News e EDISEF Srl

- Date (18-19/10/2012)
- Tipo di azienda o settore

Relatrice alla Conferenza: "8.8 Security Conference" - Santiago - Cile
Organizzatori: ITSec, DreamLab Technologies, Appthority, NIC Chile

- Date (14-15/09/2012)
- Tipo di azienda o settore
 - Argomenti trattati

Docente al Master Universitario di II° Livello in "Sicurezza Informatica e Disciplina Giuridica"
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
La Digital Forensics, La Mobile Forensics, Laboratorio di Mobile Forensics

- Date (28/06/2012)
- Tipo di azienda o settore

Relatrice Evento: "Sicurezza Informatica, Telematica e Digital Forensics per gli Studi Legali"
AIGA: Associazione Italiana dei Giovani Avvocati - Sezione di Torino

- Date (11/06/2012)
- Tipo di azienda o settore

Relatrice Evento: "La Sicurezza del Cloud Computing"
Università degli Studi di Trento - Facoltà di Matematica Industriale e Crittografia

Posizioni ricoperte

- Date (dal 05/07/2016
Al 03/03/2017)
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

ECISO Member

European Cyber Security Organization

Membro ECISO Advisory Board, uno dei tavoli di lavoro più importanti dell'Unione Europea per la Cooperazione Pubblica e Privata in ambito CyberSecurity.

- Date (dal 15/16/2015
Al 03/03/2017)

Vice Presidente

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Security Brokers ScpA

Gestione di un team forense distribuito su tutto il territorio nazionale e internazionale, nell'esecuzione di CTP (Consulenze Tecniche di Parte).

Gestione di progetti su determinati clienti importanti come Pubbliche Amministrazioni e Società di Capitali. Gestione Security Brokers Academy, Partnership, Incident Handling Team, Cyber Intelligence, Digital Forensics. Decisioni strategiche aziendali nel tavolo di lavoro ECISO e EOS a Bruxelles.

Gestione delle attività di Digital Forensics ed Incident Response a seguito di Attacchi Informatici subiti da Clienti. Attività eseguite da Remoto o direttamente in loco dai Clienti. Monitoring e relazione finale a supporto di una eventuale denuncia alle Autorità di competenza.

Analisi approfondita su tutti i dispositivi mobili di presenza di Software Spia menzionati negli incarichi come Capo dell'Unità Forense.

Docente in Master di I° e II° Livello in Italia e all'estero.

Docente e relatrice in conferenze Italiane e Internazionali sulle tematiche di Cyber Security e Digital Forensics.

- Date (dal 26/11/2012
Al 03/03/2017)

Head of Digital Forensics Unit (Corporate)

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Security Brokers ScpA – Cyber Security e Cyber Defence

Gestione di un team forense distribuito su tutto il territorio nazionale e internazionale, nell'esecuzione di CTP (Consulenze Tecniche di Parte).

Gestione di progetti su determinati clienti importanti come Pubbliche Amministrazioni e Società di Capitali.

• Date (dal 05/06/2012 - 28/02/2014)

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Libera Professione di Ingegnere Informatico

CASD (CENTRO ALTI STUDI DELLA DIFESA) - OSN (OSSERVATORIO DI SICUREZZA NAZIONALE) - CYBERWOLD WORKING GROUP
Membro attivo del CyberWold Working Group. Chairperson Gruppo Giallo Esercitazione Matilda del Corso Co.Ci.M. 2012 (Corso di Cooperazione Civile e Militare). Parte del Team DISTAFF durante l'Esercitazione Gilgamesh del Corso Co.Ci.M. 2013.

• Date (dal 07/07/2011 in corso)

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

**Libera Professione di Ingegnere Informatico – Cyber Security
Advisor & Senior Digital Forensics Consultant**

Settore informatica forense, Cyber Security, Cyber Threat Intelligence, membro attivo della Commissione dell'Ingegneria dell'Informazione degli Ingegneri della Provincia di Latina, Corsi di addestramento a clienti come Enti Pubblici e Associazioni territoriali, perizie informatiche legali, servizi informatici.

Analisi Digital Forensics in: mainframes (AS/400), computer fissi e portatili, server, dispositivi mobili, reti, DRONI.

Analisi a seguito di casi di Spionaggio industriale, sistemi SCADA, white-collar crimes, Cyber Stalking, Cyber Bullismo, Cyber Attacchi di attivisti e analisi di tutte le tracce digitali.

Reversing di Malware e analisi degli stessi per scoprire esfiltrazione delle informazioni e tipologia del Malware per ricavarne la "attribution".

Incident Handling & Response – Project Manager per 2 anni.

Incident Handling & Response parte del Team Tecnico 6 anni.

Supporto al Team Legale interno ed esterno del Cliente per scoprire e definire a livello legislativo gli incidenti di information security.

Supporto alle Forze di Polizia, Grandi Aziende, Contractor e Banche nella stesura delle proprie policy per le investigazioni forensi.

Prevenzione ai Cyber Attacchi.

Fusione delle conoscenze di Cyber Intelligence, Proactive Security e Digital Forensics a supporto del Cliente finale.

Investigazioni OSINT (Open Source Intelligence) e gestione di un Team di OSINT.

Altri skills: Encryption, Decryption, Steganografia, Mobile Encryption, Reversing Mobile Encryption.

Cyber Threat Intelligence con Maltego e altre piattaforme.

Digital Forensics su Sistemi Industriali (SCADA).

Tool conosciuti: UFED CELLEBRITE, SPEKTOR, FTK Access Data, ENCASE, Oxygen, Paraben Mobile Devices, MP+ Access Data, IBM Qradar, SANS Tools, Open Source Tools, Maltego, Internet Evidence Finder, Forensics Acquisition of Website.

• Date (dal 18/04/2007 per 48 mesi)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Apprendista Livello 3, (Tecnico Riparatore Macchine D'Ufficio), part – time
Ditta Giupponi Stefano Servizi Organizzativi e Informatici

Azienda di Servizi Informatici
Tecnico riparatore macchine d'ufficio.

Riparazione macchine d'ufficio, corsi di addestramento a clienti come Enti Pubblici.

• Date (dal 19/02/2001 al
13/03/2005)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Impiegata d'ordine Livello 4, part – time

Ditta Giupponi Stefano Servizi Organizzativi e Informatici

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Azienda di Servizi Informatici
 Impiegata
 Formazione di Informatica di base e avanzata ai clienti dell'azienda.

- Date (dal 15/06/2001 al 31/07/2001)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Tirocinio supportato dal Progetto Efeso (Lazio Lavoro)
 Azienda: EDILAPPIA S.r.l., con Responsabile Aziendale Giancarlo Materazzo
 Azienda di vendita di prodotti per l'edilizia e vendita di idrosanitari.
 Tecnico Economico Aziendale
 Contabilità - Amministrazione

Istruzione e formazione

- Date (9- 13/04/2018)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso intensivo: "Modern Malware Warfare: Basics, Delivery and Advanced Analysis"
 HITB Conference Technical Training Session in collaborazione con NSHC -Singapore

Questo corso ha illustrato come andare in profondità nell'analizzare un malware. Estirparlo dal sistema che ha infettato. Identificare gli strati di offuscamento. Trovare l'exploit. Proteggere la rete. Esplorare exploit kit e ransomware. Analizzare tutte le fasi di un attacco malware, dalla consegna all'esfiltrazione. Sono stati mostrati tantissimi strumenti e tecniche necessarie per eseguire analisi esaustive sui malware moderni.

- Qualifica conseguita

Certificazione modern Malware Warfare

- Date (21- 24/08/2017)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso intensivo: "ICS/SCADA Security"
 HITB Conference Technical Training Session in collaborazione con NSHC -Singapore

Architettura ICS / SCADA, Componenti ICS / SCADA. Scansione e Web Hacking su HMI / PLC. Studio casi incidenti
 Vulnerabilità dei prodotti utilizzati in ambiente ICS/SCADA, Protocolli di rete per ICS / SCADA, Analisi della rete ICS per SCADA, Bypassare Air Gap con HackRF, BadUSB, BadDNS e altri strumenti. Un vero Pentest alla centrale elettrica e al sistema ferroviario. Rete SCADA e analisi forense sulla rete di un sistema SCADA, Fuzzing dell'interfaccia ICS / SCADA, Fuzzing del software PLC, Fuzzing del protocollo ICS / SCADA.

- Qualifica conseguita

Certificazione ICS/SCADA Security

- Date (11- 13/04/2017)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso intensivo: "Threat Intelligence Using Maltego"
 HITB Conference Technical Training Session in collaborazione con Paterva - Amsterdam

Il Software Maltego è uno dei più utilizzati nel campo dell'OSINT (Open Source Intelligence), ma può essere applicato al nuovo campo della Cyber Threat Intelligence. In questo corso sono stati toccati i seguenti argomenti: Come mappare un'organizzazione a livello di infrastruttura. Classificazione dell'infrastruttura. Determinazione delle tecnologie utilizzate da un'azienda ed identificazione di eventuali punti deboli. Attribuzione: trovare le persone e le organizzazioni dietro una infrastruttura. Tecniche per trovare, profilare e influenzare individui o gruppi di persone. Lavorare con i social network, geolocalizzazione delle immagini, dispositivi e alias. Sfere d'influenza intorno agli individui.

- Qualifica conseguita

Certificazione Threat Intelligence Using Maltego

- Date (14- 18/12/2015)

Certification: TS-250MS IMS Security and Attacking telecom infrastructure, TS-270 LTE Security and Insecurity, TS-310 Reversing Telecom Platform for security

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (08/10/2012 - 11/10/2012)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (08/02/2010 - 20/03/2010)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (Dall'anno 2008 ad oggi)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (a.a.01/2008 – a.a.06/2008)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (a.a.2003 – a.a. 2008)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- P1 Security – presso la sede di Parigi (azienda Leader in questo settore da anni)
- Programma intensivo di Telecom Infrastructure Attacking. Infrastrutture degli operatori di fonia fissi e mobili come funzionano e dove sono le loro vulnerabilità
Certificazioni: Certification: TS-250MS IMS Security and Attacking telecom infrastructure, TS-270 LTE Security and Insecurity, TS-310 Reversing Telecom Platform for security
- Field of Study Mobile Application Hacking – Attack and Defence
 HITB Conference Technical Training Session in collaborazione con eSphere – Kuala Lumpur
- Exercised based on situations observed in real life, challenge exercise. Working within a limited time period, analyze the code, identify loopholes, exploit vulnerabilities present in the applications and suggest appropriate defense strategies. Mobile applications running on iPhone, Android and Windows will be provided for testing. Small application to capture important concepts of development as well.
- Attestato di Partecipazione al corso.
- Preparazione esame TOEFL (*Test of English as a Foreign Language*)
 Rennert School - New York
- Programma intensivo di Inglese per studenti e professionisti con conoscenze di inglese di medio-alto livello. Competenze linguistiche (conversazione, ascolto, lettura, scrittura).
 Attestato di Partecipazione al corso di preparazione esame TOEFL e Certificazione TOEFL.
- Attestato di Partecipazione
 Information System Forensics Association Italian Chapter - IISFA
- Consulenti e Periti nel Processo Penale, Antiforensics Mitigation e i segreti del Windows Registry, Tecniche di Computer Forensics & Attività Investigativa – Data Retention, Tom Tom Forensics, Smart Phone Forensics, Incident handling e Indagini Difensive, Open Web Security Project, iOS Forensics - Malware Forensics.
 Attestato di Partecipazione al Seminario IISFA (crediti per Certificazione CIFI: Certified Information Forensics Investigation).
- Seguito tutti i moduli del Corso di Perfezionamento Universitario in Computer Forensic presso l'Università di Camerino, organizzato dalla Polizia Postale e delle Comunicazioni (Ministero dell'Interno) e dall'Università di Camerino (Polo Informatico e Giuridico).
 Diploma di Perfezionamento Universitario
- Modulo sull'Architettura degli elaboratori elettronici e la loro programmazione.
 Modulo Giuridico-Economico (crimini informatici, privacy e misure di sicurezza, amministrazione digitale, prova informatica nel processo civile e penale).
 Modulo sulla Sicurezza e la Prova Informatica (crittografia forense e steganografia, laboratorio di Computer Forensic, Hacker e valutazione di sicurezza dei sistemi).
 Diploma di Perfezionamento Universitario in Computer Forensic
- Seguito tutti i corsi nella Facoltà Ingegneria Informatica presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Sede di Latina
 Laurea in Ingegneria Informatica
- Linguaggi di programmazione orientati agli oggetti e non (JAVA e C), Linguaggi di programmazione per la scrittura dei Siti Web (PHP, XML, XHTML, CSS), sviluppo di Basi di Dati (MySql).
 Tesi: Progettazione Orientata all'utente di un sito web per Servizi Informatici.

- Qualifica conseguita
Laurea in Ingegneria Informatica

- Date (a.s. 2001/2002)
Conseguito Diploma di Scuola Media Superiore
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Perito Commerciale, Giuridico, Economico Aziendale presso l'Istituto Tecnico Commerciale W. O. Darby sito in Cisterna di Latina.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Economia e Gestione Aziendale, Diritto, Geografia Economica, Inglese Economico e Commerciale, Francese Economico e Commerciale.
- Qualifica conseguita
Diploma

- Date (Giugno 2002)
Conseguito Attestato Preliminary English Test (PET)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
University of Cambridge – International Examination
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Certificazione di Inglese scritto, parlato e ascoltato. Certificate number: 8326610.
- Qualifica conseguita
Preliminary English Test – University of Cambridge –

- Date (dal 04/04/2001 al 24/04/2001)
Partecipazione allo Stage del Progetto di collocamenti e scambi "Leonardo Da Vinci" (PontEuropa) realizzato presso International Vec (partner europeo)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Progetto Leonardo Da Vinci
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Tirocinio pratico nell'azienda " Jahn Murpy Plant Contractor's, Boherduff, Bagenalstown. Co. Carlow – IRLANDA -
- Qualifica conseguita
Attestato di partecipazione a Progetto Europeo di Collocamenti e Scambi.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

LIVELLO: eccellente

LIVELLO: eccellente

LIVELLO: eccellente

FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

LIVELLO: eccellente

LIVELLO: buono

LIVELLO: buono

SPAGNOLO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

LIVELLO: eccellente

LIVELLO: buono

LIVELLO: buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in

situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

COMPETENZE RELAZIONALI ACQUISITE NEL PERCORSO UNIVERSITARIO IN ITALIA E ALL'ESTERO E NEL LAVORO, POICHÉ VI ERA UN CONTATTO QUOTIDIANO CON LA CLIENTELA AZIENDALE E CON IL PUBBLICO.

ALTRE COMPETENZE RELAZIONALI SONO STATE PERFEZIONATE DA ALCUNI LAVORI SVOLTI COME ADDETTA DELLE PUBBLICHE RELAZIONI PER AZIENDE DI ARREDAMENTO, AUTOMOBILISTICHE MA SOPRATTUTTO QUANDO HO INIZIATO LA MIA ATTIVITÀ DI CYBER SECURITY E DI DIGITAL FORENSICS, NEI VIAGGI ALL'ESTERO DOVE HO PARTECIPATO A CONVEGNI COME RELATRICE DI ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI COME NATO, ONU, ETC. IN MATERIA DI CYBER SECURITY E CYBER DEFENSE.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE SONO STATE DA ME ACQUISITE NEL LAVORO DI SQUADRA E DI PARTECIPAZIONE A PROGETTI NEL PERCORSO UNIVERSITARIO IN ITALIA, DURANTE IL CORSO NEGLI STATI UNITI E LAVORATIVO.

COMPETENZE OTTIME CON TUTTE LE TECNOLOGIE INFORMATICHE ACQUISITE NELL'AZIENDA DI GIUPPONI STEFANO, NEL PERCORSO DI STUDI UNIVERSITARIO, MA SOPRATTUTTO SUL CAMPO ESEGUENDO LE ANALISI DI DIGITAL E MOBILE FORENSICS. CAPACITÀ TECNICHE INVESTIGATIVE SULLA CYBER THREAT INTELLIGENCE.

COMPETENZE A LIVELLO MUSICALE ACQUISITE DURANTE GLI ANNI DI SCUOLA MEDIA E PER I SUCCESSIVI 7 ANNI, STRUMENTO VIOLINO.

PATENTE B.

Persona di riferimento per referenze

Sig. Giupponi Stefano.

President Security Brokers, Raoul Chiesa.

President ECSO & EOS. Luigi Rebuffi.

Università del Sannio, Prof. Aaron Visaggio.

Team Cymru, Steve Santorelli.

Trend Micro US, Paul Ferguson.

Trend Micro Taiwan: Fyodor Yarochkin.

ENISA, Luis Marinos.

Procura di Roma: P.M. LUIGI FEDE.

Procura di Roma: GEN. FIORE (Arma dei Carabinieri).

CNAIPIC: VQA Ivano Gabrielli.

Cybersecurity Coordinator at the International Telecommunication Union (ITU) ONU:

Marco Obiso.

IT Security Infrastructure Unit Head, International Atomic Energy Agency (IAEA) ONU:

Massimiliano Falcinelli.

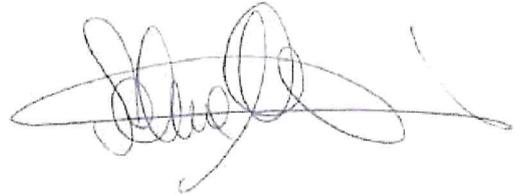
Head of IT Security, Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) ONU:

Andrea Vietri

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto riportato dal Decreto Legislativo 196/2003 del 30 Giugno 2003.

Dichiarazione ai sensi del DPR 445/2000.

Roma, 04 febbraio 2020

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.