

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Posta PEC
Cittadinanza
Data di nascita

MARCO MASTRAPASQUA

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Nov. 2006 AD OGGI

Microsoft srl

Viale Pasubio 21, 20154 Milano - Italy

Produzione Software e servizi

Security Advisor

Il ruolo del Security Advisor si esplica verso le aziende clienti con l'obiettivo di:

- supportare il Security Manager nella realizzazione del Security Program aziendale, integrandolo con il cosiddetto Microsoft Security Plan;
- curare le comunicazioni relative all'area sicurezza (bollettini, alert, novità tecnologiche e di prodotto, documentazione a supporto);
- attivare, coordinare e controllare le diverse attività di consulenza richieste dal cliente, realizzando in prima persona quelle attinenti alla propria specializzazione.
- affiancare la componente commerciale per gli aspetti di prevendita tecnica.

I clienti principali per i quali erogo servizi di questo tipo sono: Università Roma Tre, Università Roma 1, Università di Cagliari, Politecnico di Bari, Phoenix Informatica Bancaria, BNL, Banca Intesa, Gruppo MPS, Poste Italiane, NATO, Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Ministero del Lavoro, Ministero della Giustizia, Giustizia Amministrativa, Comune di Roma, Presidenza del Consiglio, Camera dei Deputati, Senato, Equitalia, Arma dei Carabinieri, Polizia di Stato, Stato Maggiore della Difesa, Marina Militare, SOGEL, CONSIP, GSE, ANAS, RFI, FS Holding, Italferr, Alitalia, Telecom, ENAV, ENI, Almaviva, Barilla, Scavolini, SIAE, Regione Abruzzo, INPS, Cotral, ASL BAT, Ospedali Riuniti di Foggia.

Le attività principali delle quali mi occupo sono:

- Supporto alla pianificazione/implementazione/revisione dei processi e soluzioni tecnologiche in grado di implementare gli opportuni controlli di sicurezza ai diversi livelli della strategia Defense-In-Depth.
- Supporto al Security Manager nella realizzazione del Security Program aziendale, Security Risk Assessment e Security Operation.
- Supporto alla introduzione di soluzioni cloud e valutazione di impatto per gli aspetti di Sicurezza.
- Prevendita tecnica a supporto della componente commerciale.
- Supporto alla normativa italiana della privacy, provvedimenti successivi e introduzione del GDPR per quanto concerne gli aspetti descrittivi e di adeguamento tecnologico.
- Supporto alla attuazione di standard Interazionali per gli aspetti di Security e creazione di flussi procedurali per i processi attivi.
- Security Assessment di Infrastrutture IT (Microsoft Active Directory, Client e Server Windows, Public Key Infrastructure, Azure Information Protection).
- Analisi di log a seguito di probabili furti d'identità digitale.
- Hardening di sistemi. Realizzazione di istruzioni operative per la messa in sicurezza di postazioni di lavoro ed ambienti server.
- Progettazione di infrastrutture PKI, Data Encryption, Direct Access.
- Implementazione di sistemi di autenticazione basati sul protocollo 802.1x.
- Docente per i seminari, "Forensic Response", "W2012 Public Key Infrastructure - Smart Card Logon" e Securing Windows Client.

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

Gen. 2002 – Nov. 2006

TSF – Tele Sistemi Ferroviari

Servizi ICT per il settore dei trasporti e della logistica

Analista di Sicurezza

Consulente interno al gruppo Sicurezza IT della società TSF - Tele Sistemi Ferroviari SpA con sede a Roma, come dipendente della società Innovia Security per la quale ho svolto attività commerciali di prevendita tecnica.

La società TSF acquisita dalla società Almagora Technologies, è dedicata al mercato dei servizi ICT per il settore dei trasporti e della logistica. Dal 1997 cura in outsourcing tutti i sistemi informativi del gruppo Ferrovie dello Stato.

Per questa realtà ho effettuato le seguenti attività:

- Progettazione, coordinamento e gestione ordinaria dei sistemi di firewalling, IDS/IPS, Servizi Certificati e di Strong Authentication;
- Prevendita tecnica a supporto della vendita di progetti al gruppo Ferrovie dello Stato.
- membro del comitato coinvolto nella verifica periodica dell'ambiente PIC (Piattaforma Integrata di Circolazione) della società RFI certificato BS 7799-2;
- membro del comitato coinvolto nella realizzazione delle procedure e nell'attuazione, delle misure di sicurezza indicate nel disciplinare tecnico del D.Lgs 196/03 e alla redazione del corrispondente DPS;
- membro del gruppo reperibili TSF per l'area Sicurezza IT

Nel periodo indicato, oltre alla gestione ordinaria, ho partecipato direttamente per gli aspetti di security a diversi progetti; nel seguito si riportano quelli di maggiore rilevanza:

- PIC (RFI) – Business Continuity e Disaster Recovery. Realizzazione delle procedure e partecipazione ai test di funzionalità.
- PIC (RFI) – Evoluzione dell'architettura di Strong Authentication basate su smart card. Evoluzione CED PIC nei rispetti della BS 7799-2.
- VECTOR (Trenitalia). Internet bordo treno per alta velocità (TAV). Alcuni treni della flotta TAV sono stati dotati di cablaggio di rete wireless e di collegamento satellitare per la navigazione internet di postazioni mobili in possesso dei viaggiatori. Per il seguente progetto mi sono occupato della implementazione e configurazione degli aspetti di sicurezza.
- Archiviazione Ottica (Trenitalia). Realizzazione del capitolo tecnico orientato all'acquisizione di una soluzione per l'attuazione del processo di Conservazione Sostitutiva a norma di legge. Successiva analisi delle soluzioni pervenute.
- Strong Authentication VPN (Trenitalia, TSF). Implementazione dell'accesso client VPN mediante l'utilizzo di token, metodi di crittografia EAP-TLS, autenticazione RADIUS. Creazione dei flussi procedurali per la gestione delle attività.

Tecnologie utilizzate

- Firewall Check Point,
- IDS/IPS ISS,
- PKI Microsoft,
- PKI Verisign OnSite.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Da Nov. 2017 – a Lug. 2018 (attualmente in corso)

Programma per Senior Practitioner in Business Coaching.

Il percorso formativo è orientato a fornire le basi per diventare Business Coach. Il corso è riconosciuto a un livello EQA Senior Practitioner da EMCC (European Mentoring & Coaching Council).

SCOA The School of Coaching

Via G. Leopardi 19 - 20123 Milano

Date (da - a)	Dal 25 Sett. 2017 - al 27 Sett. 2017
Titolo della qualifica rilasciata	Percorso formativo in Corporate Storytelling
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il percorso formativo è orientato a fornire le basi dello storytelling nella comunicazione. Raccontare storie per ingaggiare, persuadere, muovere all'azione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola Holden
Date (da - a)	Set. 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Certificazione Trainer Workshop Securing Windows Client
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il percorso formativo è orientato ad ottenere le conoscenze necessarie e la certificazione da parte della società Microsoft per l'erogazione del workshop indicato.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Microsoft
Date (da - a)	Giu. 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Microsoft Specialist
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Certificazione Microsoft che attesta la competenza per gli aspetti di implementazione per infrastrutture Microsoft Azure, "Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Microsoft
Date (da - a)	Ott. 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Lead Auditor ISO/IEC 27001:2013
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il corso si pone l'obiettivo di fornire le nozioni per condurre, pianificare, eseguire un audit per il Sistema di gestione della sicurezza delle informazioni di un'organizzazione per verificare la conformità alla ISO/IEC 27001:2013 certificata secondo le linee guida dell'International Register of Certificated Auditors (IRCA).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	BSI group Italia
Date (da - a)	Sett. 2013
Titolo della qualifica rilasciata	CISSP Seminar (by ISC2 Institute)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il corso si pone l'obiettivo di fornire le nozioni sui diversi domini oggetto della certificazione CISSP.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ISC2 Institute
Date (da - a)	Giu. 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Ablitazione per Active Directory Security Assessment
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il percorso formativo è orientato ad ottenere le conoscenze necessarie e la certificazione da parte della società Microsoft per l'erogazione di Security Assessment su infrastrutture Active Directory.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Microsoft
Date (da - a)	Dic. 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Trainer Workshop Building an Electronic Forensic Response Capability
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il percorso formativo è orientato ad ottenere le conoscenze necessarie e la certificazione da parte della società Microsoft per l'erogazione del servizio di assessment indicato.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Microsoft



Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Gen. 2011
Microsoft Certified Technology Specialist
Certificazione Microsoft che attesta la competenza per gli aspetti di progettazione e sicurezza su tecnologia Microsoft Active Directory.
Microsoft

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Dal 26 Lug. 2009 - al 31 Lug. 2009
Dal 11 Feb 2008 - al 16 Feb. 2008
Dal 5 Feb. 2007 - al 10 Feb. 2007
Partecipazione TechReady
Sessioni tecniche e laboratori di simulazione delle novità tecnologiche appartenenti alla piattaforma Microsoft.
Microsoft - Washington Trade Center - Seattle, WA 98101

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Mar. 2008
Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE) Security
Certificazione Microsoft che attesta la competenza per gli aspetti di progettazione e sicurezza su tecnologia Windows Server 2003.
Microsoft

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Feb. 2008
Microsoft Certified Systems Administrator
Certificazione Microsoft che attesta la competenza per gli aspetti di amministrazione di sistema su tecnologia Windows Server 2003.
Microsoft

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Gen. 2008
Certificazione CompTia Security+
Percorso formativo orientato ad ottenere le conoscenze necessarie per la certificazione Security+ da parte della società CompTIA.
CompTIA

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Gen. 2008
Certificazione CompTia Network+
Percorso formativo orientato ad ottenere le conoscenze necessarie per la certificazione Network+ da parte della società CompTIA.
CompTIA

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Giu. 2013
Abilitazione per Active Directory Certificate Services Assessment
Il percorso formativo è orientato ad ottenere le conoscenze necessarie e la certificazione da parte della società Microsoft per l'erogazione di Security Assessment su infrastrutture PKI basate sul servizio Active Directory Certificate Services.
Microsoft

Date (da - a)	Dal 14 Mag. 2007 - al 16 Mag. 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Effective Presentation Skill
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso orientato all'acquisizione e verifica di tecniche e metodologie per la creazione di presentazioni efficaci.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Microsoft - Sede di Parigi
Date (da - a)	Apr. 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Certificazione ITIL Foundation
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso orientato ad ottenere le conoscenze necessarie per la certificazione ITIL Foundation.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	HP
Date (da - a)	Ott. 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Internal Lead Auditor ISO/IEC 27001:2005
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il corso si pone l'obiettivo di fornire le nozioni per condurre, pianificare, eseguire un audit per il Sistema di gestione della sicurezza delle informazioni di un'organizzazione per verificarne la conformità alla ISO/IEC 27001:2005.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	TÜV Italia - Sede TSF Roma
Date (da - a)	Dal 11-Gen 2006 - al 1 Feb. 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Base RSPP
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Modulo A, costituente il corso base per lo svolgimento della funzione di RSPP e di ASPP in ottemperanza al D.Lgs 23 Giugno 2003, n. 195 ed al provvedimento 26 Gennaio 2006 della Conferenza Permanente per i Rapporti tra lo Stato e le Regioni.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Roma
Date (da - a)	Nov. 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione "Inside Attack: Tecniche di intervento e strategie di prevenzione"
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi dei principali attacchi inside nelle organizzazioni, strategie di intervento e prevenzione da parte del management e dei responsabili della sicurezza con particolare attenzione al criminal profiling e al fattore umano.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ICAA
Date (da - a)	Da Nov. 2004 - a Giu. 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione Prevenzione Incendi
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso orientato alla progettazione antincendio ed abilitante per l'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui fa legge 818/84.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Architetti di Roma. Istituto Superiore Antincendio Roma.
Date (da - a)	Da 16/06 - 17/06/2003
Titolo della qualifica rilasciata	Realizzare siti sicuri utilizzando la tecnologia SSL
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecniche di sicurezza avanzata orientate alla protezione del web server.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Trust Italia a Terni

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Da 19/05 - 21/05/2003
Corso PKI TrustItalia - Verisign
Descrizione delle soluzioni di sicurezza Verisign/TrustItalia e simulazione della gestione di un servizio Verisign OnSite.
Trust Italia a Temi

Date (da - a)
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Nov. 2003
Certificazione CCNA
Percorso formativo orientato ad ottenere le conoscenze necessarie per la certificazione CCNA da parte della società CISCO.
CISCO

ESPERIENZE IN EDUCAZIONE DIGITALE, CYBER SECURITY E PREVENZIONE AL CYBER-BULLISMO

Date (da - a)
Attività erogata

Nov. 2007 AD OGGI - MICROSOFT ITALIA
Partecipazione come dipendente Microsoft Italia alle seguenti iniziative di Educazione Digitale e prevenzione al Cyberbullismo.

- Safer Internet Day in collaborazione con la fondazione Mondo Digitale ed il Comune di Roma verso le scuole.
- Vita da Social in collaborazione con Polizia di Stato ed il Centro Nazionale Anti-Cyberbullismo (CNAC).
- Scuola ed Animatori digitali, "Classi virtuali, didattica inclusiva, Game-Based Learning e altre tecnologie per sviluppare creatività, collaborazione e competenze del XXI secolo".
- Cyber Coaching in collaborazione il Centro Nazionale Anti-Cyberbullismo (CNAC).

Date (da - a)
Attività erogata

25/02/2017 - IL SOLE 24 ORE S.P.A.
Relatore al Master "Intelligence, Cyber Security e Data Protection", effettuato a Roma dal Sole 24 Ore in collaborazione con Polizia di Stato

Date (da - a)
Attività erogata

16/03/2018 - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "SCIPIONE STAFFA" DI TRINITAPOLI
Erogazione del progetto di Educazione Civica Digitale "educazione all'uso consapevole e responsabile della rete".
Il progetto è stato presentato dal gruppo di lavoro "Civicamente Online" che si occupa di temi di Cybersecurity ed Educazione Civica Digitale. Il gruppo è costituito dall'ing. Marco Mastrapasqua e la dott.ssa Milena Marcocci.

Date (da - a)
Attività erogata

9-10/04/2018 - SCUOLA STATALE PRIMARIA "DON MILANI" DI TRINITAPOLI
Erogazione del progetto di Educazione Civica Digitale "educazione all'uso consapevole e responsabile della rete".
Il progetto è stato presentato dal gruppo di lavoro "Civicamente Online" che si occupa di temi di Cybersecurity ed Educazione Civica Digitale. Il gruppo è costituito dall'ing. Marco Mastrapasqua e la dott.ssa Milena Marcocci.

Date (da - a)
Attività erogata

19-20/10/2018 - CITTÀ DI TRINITAPOLI
Relatore all'evento cittadino di divulgazione e prevenzione al cyberbullismo

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Italiano

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
B2; Utente Autonomo	B2; Utente Autonomo	B2; Utente Autonomo	B2; Utente Autonomo	B2; Utente Autonomo	B2; Utente Autonomo

**CAPACITÀ E COMPETENZE
SOCIALI**

Ottime capacità relazionali sviluppate nel corso degli anni, lavorando in ambienti multiculturali e avendo come elemento distintivo dell'attività la comunicazione degli aspetti di Cybersecurity.

Socio dell'associazione AIPSI - Associazione Italiana Professionisti Sicurezza Informatica ed AICC (Associazione Infrastrutture Critiche).

Attivo a livello sociale come membro di associazioni atte a valorizzare il patrimonio culturale e naturalistico locale (Terrae Aufidae - Trinitapoli; Zona EFFE - Centro Educazione Ambientale-Bisceglie).

Particolare attenzione al mondo dell'infanzia con partecipazione e organizzazione di eventi atti a diffondere e valorizzare la letteratura per bambini.

Partecipazione al corso di clownerie condotto da Miloud Oukili (promotore della Fondazione PARADA) presso la comunità Spazio Esse di Loseto (BA) per il recupero di tossicodipendenti.

Abitato, dopo corsi di formazione, come Leader di Yoga della Risata, disciplina che integra elementi di respirazione yogica, meditazione e risata terapeutica.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Buone capacità di coordinamento ed amministrazione di persone e progetti maturati nell'ambito di incarichi nella gestione aziendale e nei rapporti con partner e clienti. Responsabilità della gestione dei tempi, identificazione di risorse tecnologiche e umane ed organizzazione di meeting.

Organizzazione e partecipazione come relatore ad iniziative sociali sugli aspetti di rischio nell'uso delle nuove tecnologie (cyberbullismo), mediante la collaborazione con scuole e forze dell'ordine.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottima conoscenza delle tecnologie e soluzioni relative alla proposta Microsoft Cybersecurity Services.

Azure Enterprise Mobility and Security, Microsoft Advanced Threat Analytics, Active Directory Certificate Services (ADCS), hardening di Domain Controller, Network security, Security Risk Assessment.

Conoscenza di reti e protocolli, TCP/IP, CISCO IOS, Wireless 802.11b/g/n, 802.1x, VPN con PPP, L2TP, IPSEC, Autenticazione PEAP, EAP-TLS.

Conoscenza e applicazione dello standard ISO 27001, ISO 27002 per la gestione di sicurezza e dei rischi.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

Attività sportiva di vario genere a livello amatoriale: nuoto, corsa, palestra, Tai Chi.

Automobilistica (patente B)

INFORMAZIONI ESSENZIALI

LAUREA
ISTITUTO SCOLASTICO/VOTAZIONE
DATA DI CONSEGUIMENTO

Ingegneria Elettronica V.O.
Politecnico di Bari - 108/110
22 Aprile 2002.

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA
PROFESSIONE/ ISCRIZIONE
ALL'ALBO PROFESSIONALE

Esame di Stato per l'abilitazione alla libera professione d'Ingegnere.
Iscrizione all'ordine degli Ingegneri di Roma.
Sezione A. Settori: Civile e ambientale; Industriale; Informazione.

DATA DI CONSEGUIMENTO

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere: 22 Giugno 2002
Iscrizione Ordine all'ordine degli Ingegneri di Roma: Feb. 2003

ATTUALE ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Dipendente della società Microsoft srl

AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO
DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL
D.Lgs. 196/2003

Autorizzo al trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae per le finalità connesse alla mia candidatura.

FIRMA



DATA

8 Giugno 2018

