Curriculum Vitae

Danilo Benedetti - – CISM, CISSP, CSSK, ISO 27001 LA, CEH, GICSP, AZ 301

Indirizzo: Via della Divisione Torino, 70 - 00143 Roma

Mob: 346-015 90 63

E-mail: daniloben@gmail.com

Data di nascita: 14 dicembre 1969

Stato civile: Coniugato

Nazionalità: Italiana

Luogo di nascita: Roma

|  |
| --- |
| **Competenze e conoscenze** |
|  | **IT** e Sicurezza InformaticaEsperto di sicurezza del Cloud e del disegno di soluzioni tecnologiche per l’erogazione di servizi IT. Disegno delle infrastrutture per la tutela della sicurezza dei dati ed il rispetto delle normative italiane in tema di privacy. Protezione delle infrastrutture critiche. Collaborazione con riviste (Agenda Digitale, Cybersecurity 360).**Insegnamento**Assistente di cattedra del corso di Informatica di Base presso la L.U.I.S.S., facoltà di Giurisprudenza (prof. G. D’Acquisto), negli A.A. 2019-2020 e 2020-2021.Insegnante al Master di II livello “Sicurezza informatica e tutela della privacy” presso l’università Tor Vergata di Roma, per le materie “Sicurezza del Cloud” e “Sicurezza delle Infrastrutture critiche” negli A.A. 2019-2020 e 2020-2021.Seminari di orientamento presso l’università Tor Vergata di Roma, “Intelligenza artificiale, IoT e Blockchain”, giugno 2020.**Disegno di soluzioni e servici per la gestione dell’IT** Disegno delle infrastrutture per la gestione di sistemi IT di grandi dimensioni. Scelta e dimensionamento dei servizi associati. Analisi del rischio. Sviluppo di piani di implementazione di soluzioni di gestione. **Sicurezza nel cloud**Valutazione dei rischi nell’implementazione di soluzioni cloud based, definizione delle strategie di mitigazione, selezione dei controlli di sicurezza sia interni che esterni al cloud. Disegno di soluzioni per la mitigazione dei rischi in ambienti multicloud.**Collaboratore della rivista “Agenda Digitale”**Autore di numerosi articoli sulla sicurezza e l’etica dell’intelligenza artificiale sin dal 2018. |
|  |  |
|  | **Caratteristiche personali**Capacità di gestire gruppi di lavoro estesi per la realizzazione di progetti complessi. Esperienza nella gestione le reazioni con i clienti. |

|  |
| --- |
| **Esperienze di lavoro** |
|  | *Marzo 2021 – in corso**Avanade – Cyber Center of Excellence, Cloud Security Architect*azienda globale di servizi professionali che fornisce consulenza e servizi IT sulle piattaforme Microsoft.* Definizione delle componenti architetturali necessarie per l’erogazione dei servizi di outsourcing e loro dimensionamento, per lo sviluppo di offerte commerciali o la risposta a gare.
* Verifica della postura di sicurezza e conformità alla GDPR per aziende europee.

*Novembre 2010 – fabbraio 2021**DXC.Technology (precedentemente HP Enterprise), Security Solution Architect*Multinazionale che si occupa dell'erogazione di servizi tecnologici e di business in outsourcing.* Conoscenza approfondita dei portafoglio di offerta HP ES di sicurezza e di rete. Realizzazione di soluzioni di sicurezza in ambiti nazionali e internazionali. Disegno di soluzioni innovative di sicurezza per la protezone di Infrastrutture Critiche Nazionali.
* Presentazione del portfolio HPE presso i clienti, raccolta dei requisiti del Cliente, disegno della soluzione più idonea per soddisfarli, dimensionamento del progetto per la realizzazione della soluzione.

*Ottobre 2002 – Settembre 2010**Imont S.r.l (Roma), Senior Consultant*Società di consulenza fondata da personalità di spicco nel mondo ITC italiano.* Sviluppo di sistemi software per l’analisi, monitoraggio e miglioramento della qualità del servizio per operatori triple play, due distinti progetti svolti a Parigi (2007-2008) e ad Amburgo (2008-2009).
* Team leader per la progettazione ed il dimensionamento della rete NGN per l’operatore indonesiano Telkom Indonesia, progetto svolto a Jakarta.
* Progetto di insourcing delle operations e della manutenzione del software per ENAV. Preparazione della gara europea per i servizi di manutenzione in outsourcing degli impianti e del software di assistenza al volo (valore 165 milioni di euro in 3 anni).
* Preparazione della RFP per l’evoluzione della rete di telecomunicazioni del Gambia.
* Progetto di miglioramento dell’operatività dei sistemi di Trouble ticketing system e Datawarehouse per un operatore triple play francese.
* Responsabile Information Security per Imont
 |
|  | *Settembre 2001 – Ottobre 2002**H3G Italia S.p.A. (Roma), Senior buyer*Con il brand name “3”, è stata la prima società radiomobile italiana a lanciare i servizi UMTS* Management di progetti di acquisto internazionali di sistemi IT per le H3G Company (Video Interactive Gateway, sistema MMS, Sync, Chat&IM). Negoziazione e definizione dell’accordo commerciale, gestione dei rapporti con le H3G company per gli acquisti centralizzati, definizione dei contratti.
* Negoziazione commerciale e preparazione dei contratti per l’acquisto di tecnologia in ambito nazionale (Software e sistemi IT, apparati trasmissivi).
* Valore complessivamente trattato > 40 milioni di euro.
 |
|  | *Luglio 1999 – Giugno 2001**Solving Italia (Roma), Consultant*Società di consulenza strategica internazionale. E’ quotata al Nouveau Marché di Parigi.Per i clienti Solving ha collaborato ai seguenti progetti in qualità di esperto di tecnologie:* Pianificazione di una rete multiservizio a larga banda e definizione delle relative politiche di accounting e pricing.
* Definizione del piano di roll-out per il cablaggio delle province e dei comuni d’Italia, destinato ad offrire servizi multimediali xDSL all’utenza consumer.
* Analisi di mercato e valutazione dell’attrattività per la vendita di servizi di Multimedia Messaging sul mercato italiano
* Progetto dell’architettura e pianificazione di rete per la gara di assegnazione delle licenze UMTS per uno degli operatori assegnatari delle licenze.
 |
|  | *Maggio 1998 – Luglio 1999**T.M.I. Tele Media International (Roma), Network planning*Società del gruppo Telecom Italia per i servizi dati e voce internazionali. Responsabile della pianificazione della rete internazionale Frame Relay.  |
|  | *Maggio 1997 - Maggio 1998R.A.I. Radiotelevisione italiana (Roma), Progettista*Ingegnere alla direzione tecnica con compiti di progettazione e collaudo di impianti televisivi.* Implementazione e collaudo del sistema di messa in onda per i primi quattro canali tematici digitali RAI Sat.
* Test di conformità per il sistema di automazione della messa in onda dei canali RAI 1, 2 e 3.
 |
|  | *Gennaio 1996 - Gennaio 1997Aeronautica Militare - 3° Stormo (Verona), Sottotenente* Ufficiale Tecnico G.A.r.I. (Genio Aeronautico ruolo Ingegneri) presso il 3° Stormo - Centro Manutenzione, con compiti di coordinamento delle attività specialistiche di manutenzione del velivolo AM-X. |

|  |
| --- |
| **Istruzione e certificazioni** |
|  | *Novembre 2020****(ISC)2*** *- Certified Information Security Specialist Professional (CISSP)**Gennaio 2020****Microsoft*** *- AZ-301, Azure Solution Architect**Aprile 2019****GIAC*** *(Global Information Assurance Certification) – GCISP (GIAC industrial cyber security certification)**Agosto 2018* ***Cloud Security Alliance –*** Certificate of Cloud Security Knowledge (CCSK)*Settembre 2017* ***EC-Council -*** Certified Ethical Hacker (CEH)*Agosto 2017****BSI*** ISO 27001 Lead Auditor Certification *April 2016 – January 2017* ***University of Washington***Machine Learning Course *April 2015****ISACA****CISM – Certified Information Security Manager**Febbraio 2013****EXIN***ITIL Foundation Certificate in IT Service Management.*Ottobre 2000 – Maggio 2001LUISS - Scuola di Management*Corso di Sviluppo Manageriale, indirizzato a laureati in discipline non economiche. |
|  | *Maggio 1995*Laurea in Ingegneria Elettronica con voto di 110/110 e Lode.Tesi di Laurea dal Titolo: “Proprietà associative di una rete neurale cellulare di oscillatori caotici”. |
|  | *Giugno 1988ITIS “G. Vallauri”*Diploma di Informatica con voto di 58/60. |

|  |
| --- |
| **Lingue straniere** |
|  | Fluente in inglese e francese (DELF niveau B2 conseguito a giugno 2010). |

|  |
| --- |
| **Pubblicazioni e presentazioni** |
|  | Dal 2018: Collaborazione con le riviste digitali “Agenda Digitale” e “Cybersecurity 360”Marzo 2019 – L’intelligenza Artificiale come strumento “Dual Use” per la cybersecurity. Presentato al Cyber Security Summit 2019, MilanoMarzo 2018 – Artificial Intelligence and Cyber (in)security – Publicato in “Intelligenza artificiale, protezione dei dati personali e regolazione” di F. Pizzetti. G. Giappichelli Editore.Marzo 2016 - Dalla Sicurezza Informatica alla Protezione aziendale: nuovi modelli di prevenzione e di gestione degli incidenti – In Rapporto Clusit 2016Marzo 2015: sessione al Security Summit 2015: “Aspetti di sicurezza di sistemi SCADA e Smart Metering”Luglio 2014 - Francesco Vitali, Danilo Benedetti: “come si fa un’intercettazione” in “L’oro nero dei dati”. Limes, Geopolitical review. December 1995 - A. Londei, D. Benedetti, V. Cimagalli: " Synchronization Properties in Neural networks of Coupled Chaotic Oscillators". Presentato al NOLTA '95, Las Vegas, USA, 10-14 dicembre 1995. |