FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TAGLIASACCHI ALBERTO**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Ingegnere elettronico indirizzo Telecomunicazioni. Lavoro nell'analisi, progettazione e gestione architetture elaborazione e trasmissione dati, sicurezza e governance servizi ICT. Amministratore presso SIR (Local Internet Registry,RIPE Member, Registrant e Internet Service Provider). Alcune delle società per cui ho lavorato: Telecom Italia, Postel, Regione Liguria, Marconi/ Leonardo, Rina, Università Urbaniana del Vaticano, Università di Genova, Università di Siena, SIRTI, Trans World Communication, Rimorchiatori Group, Studio Uckmar, FIAT e IVECO.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Consulente per conto della società SIR. Di seguito alcune delle principali esperienze

MavianMax
2021

Consulenza networking per progettazione configurazione e sviluppo tecnologico rete ISP nazionale con collegamenti in fibra ottica e ponti radio. Protocolli BGP (tra cui peering al MIX) , OSPF, MPLS, VPLS. Apparati Cisco, Huawei, Ericsson, Mikrotik. Network Automation con soluzione Ansible.

Gruppo Rimorchiatori Riuniti
2015 -2021

Consulente ICT, governance e sicurezza, reti aziendali. Informatizzazione dei processi, integrazione diversi sistemi informativi, coordinamento per la gestione/evoluzione dell' infrastruttura, dei servizi di connettività e di sicurezza. Raccolta necessità di business, progetti di adozione tecnologica, software selection. Gestione rapporti con i fornitori ICT, misure e controllo SLA, supporto alle analisi di II livello, sicurezza ICT. Referente ICT per 18 società del Gruppo Rimorchiatori Riuniti, più di 100 tra Rimorchiatori e Navi, 12 sedi

T-Bridge
2014

Progetto e implementazione di una soluzione centralizzata per la configurazione e il provisioning dei server nell'ambiente Milano Expo 2015, lavorando presso la Control Room di TelecomItalia a Rozzano. Gestione di circa 2000 server, ambiente VMware e soluzioni BMC BladeLogic.

Scuola di Telecomunicazioni Forze Armate
2010 - 2020

Docente presso le edizioni annuali dei corsi di Amministratore di Sistema (II Livello), Sicurezza ICT, configurazione Router, Linux System Administration, Gestione delle Reti Locali,

Terra
2010 - 2011

Consulente e coordinatore di progetto in POR FSE: monitoraggio dei sistemi con reti di sensori per strumenti e tematiche geologiche.

Datasiel 2002 - 2011	Consulente per la rete, sicurezza perimetrale e infrastruttura presso Data Center Datasiel e Regione Liguria, oltre 1000 Virtual Machines. Lavorato per la realizzazione del LIR/AS, poi nella progettazione e implementazione delle soluzioni di protezione perimetrale, load balancing.
Postel 2001	Consulenza su Server Linux, switch a Firewall Check Point
FIAT e IVECO *1998 - 2000*	Partecipato al progetto definizione architettura e poi implementazione lato software di una soluzione di gestione reclami per FIAT (TARGASERVICE) ed IVECO (protezione dei documenti PDF con chiavetta esterna USB)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1990-1997
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ingegneria Elettronica indirizzo Telecomunicazioni Laurea 110 e lode in Ingegneria Elettronica, indirizzo Telecomunicazioni
• Qualifica conseguita	1998 Abilitazione alla professione di Ingegnere. Iscritto Albo Ordine di Genova N. A_10682

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	**Italiano**
ALTRE LINGUE	
	Spagnolo (seconda madrelingua)
• Capacità di lettura	Ottima
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Ottima
	Inglese (conseguito First Certificate Università di Cambrdige; Livello Europeo B2)
• Capacità di lettura	Ottima
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona
	Francese (livello B1)
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Elementare
• Capacità di espressione orale	Discreta
	Turco
• Capacità di lettura	Elementare
• Capacità di scrittura	Elementare
• Capacità di espressione orale	Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Architetture e Tecnologie di rete:

Profonda conoscenza dell'architettura di rete e delle suite di protocolli OSI e TCP/IP (incluse le soluzioni VPN IPSEC), del routing (BGP, OPSF) del network monitoring and management, delle tecnologie geografiche MPLS/VPLS e locali. Buona conoscenza IPv6 e architetture rete Cloud.

Prolungata esperienza nell'ambito delle reti e dei servizi di trasmissione dati per collegamenti Internet, Intranet ed Extranet, e pubblica amministrazione (SPC).

Esperienza nella progettazione e realizzazione di soluzioni Disaster Recovery e di migrazione Data Center.

Cloud:

Buona conoscenza architetture e servizi, discreta conoscenza soluzioni AWS. Esperienza su servizi EC2, S3.

Apparati di rete

Ottima conoscenza di apparati e Sistemi Operativi di rete CISCO, HUAWEI, ERICSSON, Mikrotik e HP. Firewall PIX, ASA, FW-SM, Fortigate CheckPoint. Moduli Cisco CSM e ACE. Buona conoscenza soluzioni NAC (Framework e appliance CAM-CAS).

Sicurezza:

Ottima conoscenza delle problematiche e delle soluzioni per la sicurezza: crittografia, autenticazione, non disconoscimento, hardening dei sistemi, Security Assessment, IDS, IPS, Packetshaper, certificati digitali, prodotti di supporto alla gestione della sicurezza, strumenti di assessment della rete.

Buona conoscenza normative sulla Privacy e GDPR. Consulente presso clienti, Responsabile del trattamento e amministratore di sistema.

Linux e Windows System Administration:

Esperienza ventennale nella organizzazione e gestione di sistemi e servizi Linux e Microsoft: server posta (Sendmail e postfix, Cyrus, interfacce web horde/imp), file server Samba, controllori di dominio (e directory LDAP), web server Apache e Tomcat, DNS Server (bind), ftp server, proxy e reverse proxy, Radius server, fax server. Configurazione Application Servers Jboss. Soluzioni di provisioning, delivery, gestione e compliance centralizzate con BMC BladeLogic.

Server Virtualization e SAN

VMware: installazione configurazione e gestione di soluzioni di virtualizzazione ESX enterprise. Conoscenza base soluzioni Nutanix. Lavorato con EMC, HP, DELL, IBM.

Sistemi Operativi

Buona conoscenza Linux (Debian, RedHat), Windows e Mac sia server sia client.

Configuration Management and Deployment

Buona conoscenza delle soluzioni Ansible per la configurazione dei sistemi, con versioning GIT.

Gestione servizi ICT

Conoscenza framework ITIL. Esperienza nella gestione ICT di realtà enterprise, coordinamento fornitori, gestione budget. Conoscenza tecniche specifiche per soluzioni di monitoraggio, alert, tracking delle richieste di assistenza, documentazione.

Servizi posta elettronica e DNS
Ottima conoscenza dei protocolli, architetture e principali soluzioni per i servizi di posta elettronica enterprise. Operato anche con soluzioni Cloud Microsoft e Google.
Ottima conoscenza tematiche DNS e DNSSEC. Gestione zone per circa 2000 domini, Registrar per .IT

Soluzioni Backup
Discreta conoscenza soluzioni Veeam e Nakivo. Pianificazione e gestione problematiche di backup, verify e restore.

Antivirus antispam:
prodotti commerciali Trend Micro e Sophos, soluzioni opensource: clamav, amavis, spamassassin.

Basi dati:
Conoscenza base SQL, progettazione basi dati. Buona esperienza con mysql ed in particolare della progettazione ed ottimizzazione basi dati con grossi volumi di records. Conoscenza base SQL-Server e PostgreSQL.

Analisi dati:
Esperienza con soluzioni di estrazione, trasformazione e raccolta dati, elaborazione e produzione di report con strumenti BI: QlikView, QlikSense e SpagoBI.

Linguaggi:
Esperienza (2 anni) di programmazione C.
Conoscenza linguaggi markup: HTML,PHP
Buona conoscenza linguaggi di scripting: Bash, AWK. Basi di Python
Discreta conoscenza linguaggi serializzazione dati: Yaml, JSON.

Applicativi:
Buona conoscenza strumenti di produttività individuale Office, Visio, LibreOffice e iWork. Strumenti di collaboration e di video-conferenza. Conoscenza base di gestionale ACG, Bilancio Consolidato Tagetik, Software Documentali, software di Tesoreria DocFinance.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Docenza:
Numerose esperienze di docenza (a Bologna, Genova, Milano, Napoli, Roma) su tematiche di Informatica, Reti e Sicurezza (oltre 2300 ore di aula). Tra le più significative: Corsi (12) di Internetworking per Marconi Communication S.p.A. e Selex S.p.A., corsi (18) sulle tecnologie e gli apparati di rete per Sirti S.p.A., corso di sicurezza reti per Trans World Communication di Monte Carlo; corsi di Sicurezza delle reti (3), Sistemisti (5) e di Linux (3) per la Scuola di Telecomunicazioni delle Forze Armate STELMILIT di Chiavari, seminario sulle VPN (tipologie IPSEC, WEB-SSL, PPTP, L2TP, tunneling) per il consorzio universitario CNIT. Studio sulle tecnologie di rete (con relativa presentazione a workshop) commissionato dal CNR. Docenze per progetti IFTS (5 edizioni) e ITS-ICT (cicli I, II, III, IV, IX, X). Commissario di esame al I ciclo.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime abilità nell'analisi e risoluzione dei problemi. Buona capacità di ascolto e relazionale, esperienza specifica nella didattica, gestione rapporti con Clienti e Fornitori, nei servizio di assistenza utenti. Propensione alla diplomazia. Esperienza nella gestione di gruppi di lavoro fino a 12 persone. Abituato a lavorare con interlocutori internazionali.

PATENTE O PATENTI

Patente B

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003

Genova, maggio 2022

In Fede
Ing. Alberto Tagliasacchi