

CURRICULUM VITAE

Nome, Cognome	Carmine Andrea PISCOPO apiscopo@comune.brescia.it
Luogo, Data di nascita	

Esperienze lavorative	Ente Data (da – a) Qualifica	<p>COMUNE DI BRESCIA – CAPOLUOGO DI PROVINCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Febbraio 2021 - IN CORSO - Dirigente a tempo Indeterminato - Settore Transizione Digitale e Statistica dell'Ente con la responsabilità per le seguenti attività: <ul style="list-style-type: none"> o CTO - Chief technology officer o CIO - Chief information officer o CISO - ICT Security Manager (Manager della Sicurezza ICT) o Reingegnerizzazione dei Processi o Progettazione e verifica sistemi ICT al fine di garantirne la Compliance con la struttura organizzativa dell'Ente o <u>RESPONSABILE DELLA TRANSIZIONE DIGITALE</u> AI SENSI DELL'ART. 17 DEL CAD (CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DIGITALE)" o <u>RESPONSABILE DELLA CONSERVAZIONE DEI DOCUMENTI INFORMATICI</u> AI SENSI DELL'ART. 44 DEL CAD (CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DIGITALE). o Predisposizione Piano di Trasformazione digitale del Comune di Brescia. o definizione e coordinamento della strategia generale di trasformazione digitale del Comune di Brescia o Governance dei Sistemi Informativi e Agenda Digitale del Comune di Brescia o Responsabile gestioni progetti Missione 1 PNRR o Organizzazione e gestione risorse finalizzata al raggiungimento dei risultati o Gestione degli Stakeholder interni ed esterni all'Ente sulle tematiche di Digitalizzazione ed Innovazione Tecnologica. o Responsabile delle strategie di SMART CITIES o Partecipazione a tavoli di lavoro Nazionali e Internazionali in tema di Innovazione Tecnologica o Progettazione, Esercizio e Sicurezza dei sistemi IT e TLC o Supporto al Direttore Generale sulla gestione dell'Organizzazione dell'Ente o Supporto alla Direzione Generale per la gestione PEG e DUP o Partecipazione alla stesura e Gestione PIAO con competenza per la componente informatica o RUP per le procedure di appalto per Servizi relativi al settore ICT o Responsabile delle attività di analisi dei processi di gestione delle procedure amministrative e revisione in chiave digitale e informatica degli stessi in collaborazione con gli altri Settori dell'Ente; o Responsabile Progetto GIS e DIGITAL TWIN comunale o Collaborazione con DPO in merito all'attuazione della normativa in materia di protezione dei dati personali. o Responsabile Ufficio di Statistica Comunale o Responsabile Centro Studi Comunale per l'elaborazione di analisi l'adozione di misure, iniziative, strumenti rivolti all'impiego a fini statistici degli archivi gestionali e delle raccolte di dati amministrativi, la normalizzazione delle basi dati ai fini di un loro utilizzo e dell'alimentazione e aggiornamento del Sistema informativo statistico in un'ottica di integrazione nel Portale Comunale, la collaborazione con le Strutture organizzative dell'Ente nell'attuazione di progetti e sperimentazioni, attinenti a nuove fonti o nuove modalità di fruizione dei flussi di dati, incluso l'ambito della valorizzazione del contenuto informativo dei Big Data. o Responsabile delle attività di progettazione e realizzazione per la produzione di report interattivi tematici con strumenti B.I., e loro pubblicazione sul Portale Istituzionale oltre che la progettazione di modelli di elaborazione dei dati mediante strumenti e tecniche di machine learning/deep learning e analisi statistiche avanzate.
-----------------------	------------------------------------	--

		<p>COMUNE DI MANTOVA – CAPOLUOGO DI PROVINCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Marzo 2021 – IN CORSO <p><u>RESPONSABILE DELLA TRANSIZIONE DIGITALE</u> AI SENSI DELL'ART. 17 DEL CAD (CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DIGITALE)" con i seguenti compiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> o Responsabile della Predisposizione Piano di Trasformazione digitale del Comune di Mantova. o Responsabile del Piano SMART CITIES del Comune di MANTOVA o Responsabile definizione e coordinamento della strategia generale di trasformazione digitale dell'Ente o governance dei Sistemi Informativi e Agenda Digitale del Comune di Mantova o Partecipazione alla Stesura PIAO <p><u>Attività svolta in convenzione tra enti</u></p>
	<p>Azienda</p> <p>Data (da – a)</p> <p>Qualifica</p>	<p>ASTER – Agenzia Servizi al Territorio SRL – Società Pubblica in HOUSE del Comune di Mantova</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aprile 2011 -GENNAIO 2021 - Vice Direttore a TEMPO INDETERMINATO – VINCITORE DI CONCORSO della Società con la responsabilità per le seguenti attività: - Direttore OPERATIVO - Direttore TECNICO - <u>RESPONSABILE DELLA TRANSIZIONE DIGITALE AI SENSI DELL'ART. 17 DEL CAD (CODICE DELL'AMMINISTRAZIONE DIGITALE)"</u> - Responsabile Organizzazione e gestione risorse finalizzata al raggiungimento dei risultati aziendali; - Responsabile Anticorruzione - Responsabile Controllo di Gestione - Responsabile RISORSE UMANE <p><u>SI EVIDENZIA CHE IL COMUNE DI MANTOVA HA ESTERNALIZZATO ALLA PROPRIA SOCIETA' IN HOUSE TUTTA LA GESTIONE DELLE TEMATICHE ICT PER LE QUALI ERO RESPONSABILE SVOLGENDO PERTANTO IL RUOLO DI CTO e Responsabile dell'Innovazione Tecnologica ed ICT dell'Ente con il compito di coordinare e gestire TUTTE le attività relative all'INNOVAZIONE TECNOLOGICA.</u></p> <p><u>In tale ambito si segnala l'esperienza acquisita nell'ambito dell'organizzazione e gestione di processi pubblici complessi, la conoscenza approfondita della normativa sulle Società Pubbliche, la conoscenza approfondita sulla normativa dei Contratti Pubblici.</u></p>

	Azienda Data (da – a) Qualifica	<ul style="list-style-type: none"> - TEANET SERVIZI SRL - Aprile 2005 - Marzo 2011 - CTO della Società TEANET SRL , operatore di TLC del gruppo TEA SPA con la responsabilità per le seguenti attività: - Responsabile normativo per gli aspetti TLC - Responsabile rapporti con AGCOM e OPERATORI - Coordinamento attività di pianificazione e progettazione - Coordinamento Fornitori; - Gestione Budget settore; - Gestione Gare di appalto; - Partecipazione a bandi di Finanziamento sia nazionali che Comunitari; - Implementazione nuovi ERP aziendali; - Coordinamento assistenza Tecnica ed in particolare Pianificazione, organizzazione e coordinamento delle attività di manutenzione necessarie per soddisfare le esigenze impiantistiche del parco macchine di produzione, degli impianti di servizio ivi compresa la gestione delle squadre di manutenzione; - Organizzazione e gestione risorse finalizzata al raggiungimento dei risultati aziendali; - Project Management progetti Complessi ; - Responsabile Clienti TOP per la formulazione offerta e gestione cliente sia dal punto di vista commerciale che progettuale pre e post vendita; - Coordinamento Tecnico delle attività della Società sia nell'ambito della progettazione pre e post vendita , realizzazione, conduzione ed esercizio della rete e strutture di telecomunicazioni ed in particolare di: - MAN GBE in Fibra ottica della città di Mantova; - Rete Wireless provinciale; - Sistemi di Videosorveglianza; - Centrale pubblica VOIP per l'erogazione dei servizi voce; - Infrastruttura di rete in tecnologia HDSL, ADSL, ATM; - Autonomus Systems in tecnologia CISCO (configurazione e gestione routing BGP e OSPF); - SERVER FARM; - Infrastruttura di sicurezza; - CABLAGGI LAN STRUTTURATI - IMPIANTI DI TLC INTERNI - Progettazione predisposizioni di TLC nell'ambito di nuove lottizzazioni - In tale contesto si sottolinea l'esperienza maturata nella: - Progettazione, realizzazione ed esercizio di reti pubbliche sia in Fibra ottica che rame; - Conoscenza del contesto normativo relativo all'esercizio delle TLC; - Progettazione, realizzazione ed esercizio di servizi VOIP sia su standard H323 che SIP - Conoscenza approfondita di protocolli di routing ed apparati relativi; - Progettazione, realizzazione ed esercizio di reti wireless in tecnologia 802.11 a, b, g, q;
--	--	---

	Azienda Data (da – a) Qualifica	ASI S.p.A. (Gruppo TEA SPA) 2001 - 2005 Project Manager / Account Manager presso ASI S.p.A. di Mantova , società di IT specializzata nel campo della System Integration applicativa (sia WEB Oriented che tradizionale) sistemistica e di rete per le P.A. e P.M.I. con la responsabilità della formulazione offerta e gestione dei progetti complessi ed innovativi applicati ai Clienti e la formulazione di progetti finalizzati alla produzione di offerte per bandi di gara. Nell'ambito della responsabilità sulla progettazione si segnala la realizzazione dei Progetti SISCOTEL di reinformatizzazione di aggregazioni di comuni, la partecipazione alla stesura del progetto di E-Government denominato "PEOPLE" primo classificato (a livello nazionale) nell'ambito del piano di Azione del Dipartimento dell'Innovazione e Tecnologia del Governo, la stesura e sperimentazione di un progetto di applicazione di dispositivi di Autenticazione e Firme con l'utilizzo di certificati digitali x.509 nell'ambito della gestione di applicativi WEB. Nell'ambito di tale funzione ricade la responsabilità Commerciale e gestionale per la clientela TOP relativamente a tutti gli aspetti di TLC (DATI , VOCE). Si sottolinea , inoltre, la notevole esperienza commerciale , progettuale ed di coordinamento realizzativo maturata nell'ambito della creazione di WAN e VPN territoriali per la gestione distribuita di informazioni ed applicativi.
	Azienda Data (da – a) Qualifica	TELECOM ITALIA S.p.A. 1999 - 2001 Specialista (professional) presso Unità territoriale Clienti Top con sede a Mantova con i seguenti incarichi: - PROJECT MANAGER Progetti Complessi , compreso coordinamento risorse umane interne all'azienda ed esterne.
	Azienda Data (da – a) Qualifica	TELECOM ITALIA S.p.A. 1995 – 1999 Assistente Tecnico Specialista presso Centro di Lavoro Gestione Rete di Accesso TELECOM con responsabilità del personale Tecnico per le attività di installazione e manutenzione di sistemi di telecomunicazione tecnologicamente avanzati per il raggiungimento degli obiettivi Tecnico - Economici assegnati. Incarico di Istruttore per il personale Tecnico e Commerciale della Filiale TELECOM di Mantova su i nuovi Sistemi / Servizi di Telecomunicazione compresi Internet e E-Commerce.
	Azienda Data (da – a) Qualifica	TELECOM ITALIA S.p.A 1990 - 1995 Assistente Tecnico sviluppo impianti di distribuzione Rete telefonica presso TELECOM ITALIA S.p.A. con responsabilità del coordinamento e controllo sull' operato delle Imprese Appaltatrici dei lavori e dei budget di investimento sugli appalti. Progettazione e realizzazione infrastruttura di rete di TLC in Alta frequenza basata sia su F.O. che Rame comprensiva di posa di apparati di TLC (MUX-A, MUX-S, MPX1, MD80, 2MBps di linea, HDSL).
	Azienda Data (da – a) Qualifica	E.I. 1987-1990 Da luglio 1987 a dicembre 1987 – Corso AUC presso Scuola Artiglieria c/a dell'Esercito – SABAUDIA (LT) Nomina al Grado di S.TEN. dicembre 1987 Da dicembre 1987 a ottobre 1990 Servizio in qualità di Ufficiale presso il 17° Gr. Art. c/a – SFORZESCA con i seguenti incarichi: a. Comandante di sezione A.c/a.l b. Ufficiale di collegamento di btr. A. c/a.l c. Ufficiale di collegamento di gruppo A. c/a.l Promosso al grado di TENENTE con anzianità di grado in data 12/04/1990 Si segnala “ELOGIO SOLENNE” ricevuto per l’alto impegno dimostrato durante “l’esercitazione Annuale 1989 di impegno del fuoco del 3° Corpo d’Armata”

	Progetti	<p>COMUNE DI BRESCIA – NUOVA PIATTAFORMA DIGITAL TWIN COMUNALE INTEGRATA CON IOT E IA</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – NUOVA PIATTAFORMA DEDICATA AL SETTORE DIRITTO ALLO STUDIO e SCUOLE DELL'INFANZIA</p> <p>COMUNE DI BRESCIA - REALIZZAZIONE NUOVO PORTALE WEB COMUNALE</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – M1.2 MIGRAZIONE IN CLOUD ECOSISTEMA APPLICATIVO COMUNALE</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – PARTECIPAZIONE AI BANDI MISURA 1 PNRR DEDICATI ALLA PAL</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – Gestione Incidente di CYBERSECURITY.</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – REALIZZAZIONE NUOVA INFRASTRUTTURA DI SICUREZZA.</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – REALIZZAZIONE NUOVO DATACENTER PRIMARIO e di DR.</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – COORDINAMENTO PROGETTI DI INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELL'AMBITO DI Brescia – Bergamo CAPITALI DELLA CULTURA 2023</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – REALIZZAZIONE NUOVA PIATTAFORMA DI BUSINESS INTELLIGENCE PER LA GESTIONE DEL TERRITORIO</p> <p>COMUNE DI BRESCIA – IMPLEMENTAZIONE NUOVA RETE MAN FTTH e LORAWAN</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE SISTEMA SMART WORKING – Causa emergenza COVID è Attivata piattaforma di smart working dell'Ente in due giorni con l'attivazione di nr. 350 postazioni di lavoro perfettamente integrate con l'architettura ICT dell'Ente.</p> <p>COMUNE DI MANTOVA - IMPLEMENTAZIONE nuovo sportello ONLINE per PRATICHE EDILIZIE SUE ed ATTIVITA' PRODUTTIVE SUAP</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE nuova piattaforma SI@PATRI per la Gestione (amministrativa, gestionale e Tecnica) del Patrimonio Immobiliare dell'Ente (immobili Comunali, Case ERP, impianti sportivi)</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE nuovo sistema di prenotazione ONLINE di appuntamenti con Settori dell'Ente ;</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE nuovo sistema MULTI SETTORE di FORM ONLINE dedicato alla presentazione di istanze online ; tale sistema è adattabile e personalizzabile per permetterne l'utilizzo trasversale da parte dei settori dell'Ente</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE nuovo sistema DEMOGRAFICI ed ANAGRAFE ONLINE;</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE nuovo sistema gestionale per SETTORE SCUOLE comprensivo di sportello ONLINE per Le ISCRIZIONI SCOLASTICHE</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE SISTEMA SIOPE+ - Il Comune di MANTOVA è stato il Primo ente Italiano in assoluto ad aver Attivato il sistema di gestione mandati ti pagamento con SIOPE+</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione sistemi SPID e PAGOPA</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE SISTEMA GESTIONALE PER TRIBUTI e FISCALITA' LOCALE , Tale sistema prevede l'erogazione ONLINE dei servizi Tributari ai Cittadini ed Imprese con la creazione della CARTELLA FISCALE del CITTADINO.</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE nuovo piattaforma Educativa MANTOVA INSEGNA con TABLET e Robotica dedicata alle Scuole dell'Infanzia Comunali.</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione nuova infrastruttura di Unified communication su piattaforma MS-LYNC – SKYPE FOR BUSINESS - TEAMS</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione nuova infrastruttura VIRTUALIZZATA di DATACENTER e DISASTER RECOVERY (PER TALE PROGETTO IL COMUNE DI MANTOVA HA RICEVUTO IL PRIMO PREMIO PER INNOVAZIONE AL FORUMPA 2017)</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione e sviluppo piattaforma di RILEVAMENTO TARGHE AUTOMOBILISTICHE Citta di Mantova</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione e sviluppo sistema di videosorveglianza della Città di Mantova</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione e sviluppo piattaforma SMART CITIES - Citta di Mantova</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione e sviluppo piattaforma per la gestione della SALA OPERATIVA della POLIZIA LOCALE di MANTOVA</p>
--	----------	--

		<p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione e sviluppo nuova rete MAN su tecnologia FTTH e XDSL</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione nuovo sistema di protocollo Elettronico , Gestione Documentale e archiviazione sostitutiva a NORMA.</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione nuova piattaforma SIT</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione e Sviluppo nuova rete WIFI CITTADINA</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – IMPLEMENTAZIONE E SVILUPPO NUOVO PORTALE COMUNALE</p> <p>COMUNE DI MANTOVA – Implementazione nuova piattaforma di Firewalling e Sicurezza integrata (PER TALE PROGETTO IL COMUNE DI MANTOVA HA RICEVUTO IL PRIMO PREMIO PER INNOVAZIONE AL FORUMPA 2017)</p> <p>ASTER – Implementazione nuovo sistema PASS ZTL Coordinamento TEAM di lavoro per l’implementazione del nuovo sistema gestionale PASS sosta ed accesso ZTL della città di Mantova su tecnologia RFID e QR CODE;</p> <p>ASTER – Implementazione e sviluppo nuovo Call Center Territoriale – 03763456</p> <p>ASTER – Implementazione e sviluppo piattaforma di gestione accessi ZTL e PASS di SOSTA</p> <p>ASTER – Implementazione e sviluppo nuova piattaforma per la gestione degli Immobili Comunali</p> <p>ASTER – Implementazione e sviluppo nuovo sistema di mobilità sostenibile su CARS SHARING ELETTRICO</p> <p>TEANET – VIDEOSORVEGLIANZA COMUNE DI MANTOVA Progettazione e coordinamento realizzativo della rete di trasporto dati destinata alla raccolta ed analisi immagini provenienti dai punti di videosorveglianza dislocate sul territorio del Comune di Mantova e convogliate verso la Sala operativa della Polizia locale; integrazione del sistema presso la sala operativa della Polizia di Stato di Mantova;</p> <p>TEANET – PROGETTO BIKE SHARING COMUNE DI MANTOVA Progettazione e coordinamento realizzativo della rete di trasporto dati destinata alla raccolta dati per le postazioni di BIKE SHARING dislocate sul territorio del Comune di Mantova;</p> <p>TEANET – MOTORCITY Stesura progetto preliminare per l’area del nuovo autodromo “MOTORCITY” relativo ai seguenti aspetti: - Rete MAN in fibra ottica d’area; - Rete Telefonica d’area; - Rete Wireless d’area; - Sistema di videosorveglianza d’area;</p> <p>TEANET - MAN GBE della città di MANTOVA PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sulla progettazione, realizzazione ed esercizio della nuova rete MAN in tecnologia GBE su fibra ottica della città di MANTOVA. Coordinamento e controllo Sicurezza sul lavoro e cantieristica; Coordinamento e controllo Aziende esecutrici.</p> <p>TEANET - Rete Provinciale WIRELESS PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sulla progettazione, realizzazione ed esercizio della nuova rete Provinciale in wireless su tecnologia 802.11 a, b, g ed HIPERLAN ; Coordinamento e controllo Sicurezza sul lavoro e cantieristica; Coordinamento e controllo Aziende esecutrici.</p> <p>TEANET - Progetto VOIP PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sulla progettazione, realizzazione ed esercizio del nuovo servizio VOIP pubblico su protocollo SIP da erogarsi nell’ambito delle proprie infrastrutture di rete; Responsabilità dello startup delle interconnessioni VOIP verso altri operatori.</p> <p>TEANET – INQUADRAMENTO NORMATIVO Richiesta ed ottenimento licenze ministeriali per le attività di , ISP, WISP, OPERATORE DI RETE, OPERATORE DI TELEFONIA GENERALE, OPERATORE DI TELEFONIA NOMADICA; Responsabilità dei rapporti sia con AGCOM che con MINISTERO COMUNICAZIONI per le attività aziendali</p> <p>TEANET- CLIENTI TOP Supporto commerciale su i clienti TOP Istituzionali e Business in termini di accounting cliente , formulazione offerta , gestione progettuale pre e post vendita</p> <p>TEANET- WHOLESALE Sviluppo e coordinamento attività relative alla gestione e configurazione dei circuiti ATM contrattualizzati tramite kit di consegna BITSTREAM ATM di TELECOM ITALIA ivi compresa la gestione dei rapporti commerciali e contrattualistica;</p> <p>TEANET- AUTONOMUS SYSTEM PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sull Progettazione , implementazione e gestione dell’autonomus system della società :</p>
--	--	--

- Configurazione e gestione AS costituito da nr. Apparat CISC 7204 con protocollo di routing BGP;
- Gestione dei rapporti e richieste con RIPE;
- Sviluppo e gestione sistema di Gestione di banda per l'assegnazione ai clienti dei profili di BMG e QoS contrattualizzati;

Società Informatica Lodigiana S.p.A.

Attività di Project Management e Direzione Tecnica legata allo start up della Società informatica a prevalente capitale pubblico del comune di Lodi.

ASI S.p.A. - Coordinamento attività di Progettazione, Realizzazione e Gestione TLC aziendali.

Gestione e Coordinamento attività WHOLESALE – ADSL.

Attività di gestione ed interfacciamento con CARRIERS e OPERATORI DI TLC.

Responsabilità coordinamento AGENZIA conto TELECOM ITALIA per vendita prodotti e servizi.

Responsabilità commerciale su i clienti TOP Istituzionali e Business in termini di accounting cliente , formulazione offerta , gestione progettuale pre e post vendita.

Comune di Mantova.

Coordinamento Tecnico e Gestionale comparto TLC del Comune di Mantova.

Coordinamento, Progettazione attività di sviluppo ed ammodernamento Rete integrata Fonia Dati del Comune.

Progetti SISCOTEL – Regione Lombardia

Realizzazione di Progetti di reinformatizzazione nell'ambito del programma SISCOTEL della regione Lombardia per i seguenti Enti , compresa partecipazione ai bandi di ottenimento finanziamento:

- CM TIRANO
- Aggregazione di COMUNI OGLIO PO della Provincia di Mantova
- Consorzio Destra Secchia della Provincia di Mantova
- Consorzio Bibliotecario Nord Ovest – MILANO

Progetto PEOPLE

Partecipazione alla realizzazione del progetto presentato in risposta al primo avviso del MINISTERO INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Progetto FIDO – TELECOM ITALIA

PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sul Coordinamento Tecnico , Realizzativo e gestionale del Progetto FIDO di creazione di rete pubblica di TLC in tecnologia DECT sul territorio del Comune di Mantova

Progetto SOCRATE – TELECOM ITALIA

PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sul Coordinamento Tecnico,Realizzativo e gestionale del Progetto SOCRATE di creazione di infrastruttura di rete in FO per il Territorio del Comune di Mantova.

Progetto MANTOVA / OSTIGLIA – TELECOM ITALIA

PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sul Coordinamento Tecnico,Realizzativo e gestionale del Progetto di posa tratta di Giunzione in F.O. sulla dorsale Mantova – Ostiglia.

Progetto Anello Ottico Mantova – TELECOM ITALIA

PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sul Coordinamento Tecnico,Realizzativo e gestionale del Progetto Sperimentale per la realizzazione di nr.2 anelli ottici di distribuzione con cavi a nastro sul territorio cittadino di Mantova.

Coordinamento e Realizzazione sperimentazione AF – TELECOM ITALIA

PROJECT LEADER PROGETTO con responsabilità sul Coordinamento Tecnico,Realizzativi e Progettuale relativo a installazione su rete in rame di Apparecchiature in Alta frequenza di Distribuzione tipo UCR, MULTIPLEX Simmetrici, MULTIPLEX ASIMMETRICI, Collegamenti di linea in tecnologia HDSL .

Coordinamento e Realizzazione sperimentazione AF – TELECOM ITALIA

Coordinamento Tecnico,Realizzativi e Progettuale di installazione su rete in F.O. di Apparecchiature in Alta frequenza di Distribuzione tipo MD-80 , MPX-1 .

Corsi	<p>◆ <u>Certified Ethical Hacker V9 – Certificazione CEH per esperti di sicurezza dei sistemi informativi e delle reti informatiche</u></p> <p>◆ <u>Certified Network Defense Architect – Certificazione CNDA per esperti sicurezza reti</u></p> <p>◆ <u>Progettazione sistemi Unified Communication su Piattaforma MS – LYNC / SKYPE for BUSINESS</u></p> <p>◆ <u>Certified Security Analyst – Certificazione ECSA</u></p> <p>◆ Corso Approfondimento Codice Appalti</p> <p>◆ CORSO ENERGY MANAGER PRESSO ENEA</p> <p>◆ Progettazione e realizzazione di reti di telecomunicazione avanzate sia in rame che in fibra ottica.</p> <p>◆ specializzazione sulle tecnologie TD, ISDN, ADSL e HDSL, LAN, WAN conseguite presso la Scuola Superiore “G. Reiss Romoli” del L’ AQUILA.</p> <p>◆ processi per la valutazione del personale a per l’ottenimento degli obiettivi Tecnico/Economici assegnati.</p> <p>◆ specializzazione sulla progettazione e realizzazione di nodi Ottico/Coassiali relativi a progetto SOCRATE , conseguito presso ALCATEL Italia.</p> <p>◆ Specializzazione sulla progettazione , realizzazione e manutenzione di celle DECT relative al progetto FIDO, conseguito presso ITALTEL</p> <p>◆ Specializzazione sulla progettazione , realizzazione e manutenzione di apparati MPX-1 conseguito presso ITALTEL</p> <p>◆ Conoscenza approfondita delle piattaforme Software MICROSOFT, in particolare dei sistemi operativi WINDOWS 95 , 98 , NT.4.0 , 2000 , XP , 2003 e di tutti gli applicativi OFFICE (WORD, EXCEL, ACCESS, POWER POINT, FRONT PAGE).</p> <p>◆ Conoscenza approfondita del “Mondo” INTERNET/INTRANET ed E-COMMERCE compresa la progettazione e realizzazione di portali WEB.</p> <p>◆ Realizzazione e sviluppo di DATABASE relazionali in linguaggio SQL e loro gestione tramite WEB su piattaforma ACTIVE SERVER PAGES di MICROSOFT – DOT.NET.</p> <p>◆ Esperienza sui sistemi di sicurezza (autenticazione e firma) legati all’utilizzo dei certificati digitali x.509 e conseguente applicazione sia dal punto di vista dei protocolli sicuri (SSL e HTTPS) che della sicurezza applicativa.</p>
Istruzione	<p>1. LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA CON VOTAZIONE DI <u>108/110</u></p> <p>DISCUSSA TESI di Laurea Magistrale con TITOLO “NEXT GENERATION NETWORK - NGN: Evoluzione tecnologica e Progetto di Realizzazione”</p> <p>2. LAUREA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE CON VOTAZIONE DI <u>96/110</u></p> <p>DISCUSSA TESI di Laurea con TITOLO “<u>Metodi di posa Cavi in Fibra Ottica destinati alla realizzazioni di Reti di trasmissione dati civili ed industriali</u>”</p> <p>3. MASTER IN ENERGY MANAGEMENT PRESSO ENEA</p> <p>4. <u>CERTIFICAZIONE INTERNAZIONALE - Certified Ethical Hacker V9 – Certificazione CEH per esperti di sicurezza dei sistemi informativi e delle reti informatiche</u></p> <p>5. <u>CERTIFICAZIONE INTERNAZIONALE - Certified Network Defense Architect – Certificazione CNDA per esperti sicurezza reti</u></p> <p>6. <u>CERTIFICAZIONE INTERNAZIONALE - Certified Security Analyst</u></p> <p>7. Partecipazione al Corso di MASTER in EUROPROGETTAZIONE presso AICCRE VENEZIA finalizzato all’acquisizione delle nozioni e metodiche tecniche e normative per la partecipazione ai bandi di finanziamento della Comunità Europea.</p> <p>8. Diploma di Perito Elettronico presso I.T.I.S. “Enrico FERMI” di Mantova</p>

Attività ISTITUZIONALI	<p><u>Partecipazione con DTD alla Stesura dei BANDI sulla misura 1.2 PNRR</u></p> <p><u>Partecipazione con DTD alla sperimentazione sulla misura 1.4.5 PND</u></p> <p><u>Partecipazione a Tavoli di lavoro AGID , FORUM PA , REGIONE LOMBARDIA in tema di Innovazione Tecnologica e SMART CITY;</u></p> <p><u>Relatore a Convegni NAZIONALI sul tema dell'innovazione Tecnologica, Sicurezza Informatica e SMART CITY</u></p> <p><u>In tale ambito si segnalano i seguenti Premi :</u></p> <p><u>FORUMPA 2017 – Primo Premio per “il MIGLIOR PROGETTO NAZIONALE REALIZZATO NELL'AMBITO CYBERSECURITY, BUSINESS CONTINUITY, CRISIS MANAGEMENT, SICUREZZA DEI SISTEMI INFORMATIVI” per la Pubblica AMMINISTRAZIONE.</u></p> <p><u>FORUMPA 2017 – Menzione per il Progetto MANTOVA INSEGNA per la Scuola ed Educazione DIGITALE.</u></p> <p><u>FORUMPA 2017 – Menzione per il Progetto MANTOVA SI@PATRI per la Pubblica AMMINISTRAZIONE Senza CARTA.</u></p> <p><u>Di seguito vengono elencati le principali partecipazioni come relatore dell'ultimo biennio:</u></p> <p>18/05/2023 – FORUM PA 2023 – Relatore all'evento "Infrastrutture e cloud per una PA più affidabile, resiliente ed efficiente"</p> <p>anno 2021/2022/2023/2024 – referente tecnico ANCI al tavolo di confronto con DTD per la definizione della strategia CLOUD – PNRR per enti Locali.</p> <p>anno 2021/2022/2023/2024 – Partecipante ai Cantieri FPA , SMART CITY, RTD, CISO</p> <p>16/04/2020 – Relatore al Cantiere della Trasformazione Digitale organizzato da FPA</p> <p>29/01/2020 – Cantiere IOT per i servizi pubblici locali organizzato da FPA – Relatore sul Tema “videosorveglianza urbana e delle control room.”</p> <p>26/11/2019 - FORUM PA Città – Relatore al Convegno “Safe city: sperimentazioni per la gestione integrata della sicurezza urbana”,</p> <p>19/06/2019 – FPA - Relatore al Cantiere IOT per i servizi pubblici locali, sul “SMART MOBILITY”.</p> <p>15/05/2019 – FORUM PA 2019 – Convegno “PA Digitale: le buone pratiche al servizio del Paese” – Relatore al tavolo di lavoro al Tavolo di lavoro “Sicurezza Urbana”</p> <p>15/05/2019 – FORUM PA 2019 – Relatore al tavolo di lavoro al Tavolo di lavoro “Tavolo Smart City e Internet of Things”</p> <p>15/05/2019 – FORUM PA 2019 – Relatore al tavolo di lavoro al Tavolo di lavoro “Tavolo Sicurezza informatica”</p> <p>17/10/2018 – FPA ICITY LAB 2018 - relatore al convegno: “Infrastrutture di rete e cloud come architrave dell'ecosistema digitale urbano”</p> <p>15/3/2018 - 1° edizione del Milano Digital Week – Organizzato da Comune di MILANO e FPA - relatore sul tema del “security & cybersecurity”</p>
------------------------	--

Conoscenze	<p>Conoscenze informatiche approfondite decennali relativamente a :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. MS OFFICE; 2. MS PROJECT; 3. SISTEMI OPERATIVI WINDOWS; 4. S.O. CISCO; 5. PROTOCOLLI DI ROUTING e TCP/IP 6. Sistemi di sicurezza Informatica 7. SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA 8. RETI DI TELECOMUNICAZIONI FISSE 9. RETI DI TELECOMUNICAZIONE MOBILI 10. CYBER SECURITY 11. Progettazione , gestione DATACENTER – Business Continuity e Disaster Recovery <p>Esperienza VENTENNALE nella progettazione , realizzazione di reti di telecomunicazione dati e voce (sia TDM che VoIP) nazionali in Fibra ottica e Rame;</p> <p>Esperienza VENTENNALE in ICT Project Management, qualità di servizio, erogazione e misurazione di servizi, gestione della risoluzione di incidenti, risk assessment, avendo gestito organizzazioni e progetti complessivi, nell'ambito dello sviluppo software e della gestione dei database.</p> <p>Esperienza VENTENNALE :</p> <ul style="list-style-type: none"> · nella progettazione e gestione di architetture di grandi dimensioni, per sistemi informativi basati su tecnologia Microsoft, con competenze specifiche nella progettazione, implementazione e amministrazione di infrastrutture complesse di Server, con architettura distribuita su rete geografica e in grado di garantire l'alta affidabilità e il disaster recovery; <p>Esperienza DECENNALE in sicurezza informatica con profonda conoscenza dei seguenti aspetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> · sicurezza delle reti e dei sistemi operativi; · Cyber Security; · sistemi per la virtualizzazione e cloud; · gestione di progetti complessi per organizzazioni molto estese in ambito sicurezza ICT. · IOT <p>Competenza/esperienza nei dei seguenti settori:</p> <ul style="list-style-type: none"> · reti di telecomunicazioni; · gestione di grandi e complessi infrastrutture telematiche; · crittografia e di sicurezza delle reti; · gestione Datacenter e sistemi di Disaster Recovery; · sistemi per la virtualizzazione e cloud; · malware analysis e del reverse engineering; · IA , BIG DATA <p>Conoscenza approfondita delle Normative Nazionali ed in particolare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Codice Amministrazione Digitale; 2. Regolamento UE 2016/679 - GDPR 3. D.Lgs 50/2016 - Codice Appalti 4. D.Lgs nr.175 del 19/8/2016 – Testo Unico Società Partecipate 5. D.lgs 259/2003 – Codice delle Comunicazioni elettroniche 6. NT di riferimento per le TLC sia fonia che dati 7. Norme di riferimento per attività WHOLESALE TLC 			
Lingue Straniere	Inglese Tedesco Spagnolo Francese	Lettura Sufficiente Buono	Scrittura Sufficiente Buono	Espressione orale Sufficiente Buono

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi degli art. 46,47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi per le finalità e con le modalità di cui al D.lgs. n. 196/2003, come modificato dal D.lgs. n. 101/2018, recante Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati)".

In Fede
Carminè Andrea PISCOPO