CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Dati personali

Nome e Cognome	Mauro Testini
Luogo e data di nascita	Vione (Brescia) - 03.08.1966
Residenza	
Domicilio	
Telefono	
FAX	
Stato civile	Coniugato con Carmen Ventura 2 figli: Clara - Esine 06/03/2004 Lorenzo - Esine 20/04/2007
Nazionalità	Italiana
Codice Fiscale	
Partita IVA Studio Ingegneria	02099710986
e-mail	mauro@altavalle.net mauro.testini@vallecamonicaservizi.it
e-mail certificata	mauro.testini@pec.it mauro.testini@ingpec.eu
sito internet	http://maurotestini.blogspot.it/
Diploma di Laurea	Ingegneria elettronica - indirizzo: Bioingegneria e Informatica Medica in data 20.10.1994 (votazione 101/110) presso l'Università degli Studi di Pavia. Tesi di ricerca su " <i>Misura dei movimenti del capo con metodo accelerometrico: progetto hardware e software</i> " realizzata presso i laboratori di Microcalcolatori e Strumentazione Biomedicale dell'Università di Pavia.
Abilitazione professionale	dal 18.12.1994 con votazione 118/120

Studi

Albo

Iscritto all'Albo degli Ingegneri Provincia di Brescia il 28.6.1995 al n° 2657
Collaudatore opere in conglomerato cementizio armato dal giugno 2005
Certificatore Energetico Regione Lombardia n° 1360

Responsabile Privacy dei dati secondo 196/03

ISACA member – International ICT Information System Auditors

Iscritto all'Albo Provinciale Preposti al trasporto cose conto terzi

Energy Manager secondo i dettami della legge 10/91

RSPP aziendale (corsi A – B – C) secondo 626/94 e 195/03

Coordinatore in materia di sicurezza e di salute per la progettazione e/o la realizzazione dell'opera ai sensi del D.Lgs. 494/96

Ulteriori annotazioni abilitazioni
Organizzazioni/Associazioni

- Sindaco del *Comune di Vione (BS)* dal 2009
- Presidente dell'Unione dei Comuni dell'Alta Valle Camonica 2011-2014
- Assessore al Consorzio dei Comuni BIM di Valle Camonica 2000-2005 e dal 2014
- Presidente e AD di *Stella Alpina Società Cooperativa Sociale dell'Alta Valle Camonica*
- Presidente di *Agricola Adamello – Società Cooperativa Agricola dell'Alta Vallecamonica*
- Fondatore e Presidente dell'*Ecomuseo Alta Via dell'Oglio*
- Socio Ordinario di AICA (*Ass.ne Ital. per l'Informatica e Calcolo Automatico* 21381)
- Socio di CLUSIT (*Ass. Italiana per la sicurezza Informatica*)
- Socio di *LINUX Group Italia - Reg. User # 202584*
- Membro AIEA Italia (*Ass. Italiana Information System Auditors*)
- ISACA Member (*Serving IT Governance Control*)
- Membro del CIG (*Comitato Italiano Gas*)
- Socio A.I.A.S. (*Associazione Italiana Addetti Sicurezza*) n° 6870
- Membro di *Fire Italia (Associazione Energy Manager Italia)*
- Membro del CIG (*Comitato Italiano Gas*)
- Membro di *Federprivacy*
- Membro dell'Associazione Coordinatori Europei per la Sicurezza

Esperienze lavorative

- Dal 1994 al 1995 presso **Habitat Legno SpA** (gruppo Albertani) di Edolo (Brescia) come responsabile del progetto di ristrutturazione del settore informatico e dell'automazione all'interno dell'Azienda e del Gruppo dei sistemi di sviluppo CAD - CAM - CAE, nonché responsabile del settore commerciale e dei rapporti con i maggiori clienti e con gli agenti.
- Dal 1996 al 1999 presso le **Fonderie Guido Glisenti SpA** di Villa Carcina (Brescia) come Responsabile della Sicurezza e dell'Igiene sul Lavoro e Responsabile Qualità. In questo consesso è stato Capo progetto e sviluppo per il conseguimento della certificazione ISO9002. Organizzatore e sviluppatore delle procedure volte al conseguimento della certificazione secondo la normativa QS9000, ISO4001 e BS8800, nonché del sistema di gestione integrato *Qualità-SicurezzaAmbiente*. Ha altresì progettato e implementato una nuova rete informatica aziendale multiplatforma (AS400, Windows e Unix). Responsabile e Coordinatore della manutenzione informatica, così come della parte elettrica ed elettronica degli impianti di produzione. Ha tenuto corsi di istruzione e utilizzo degli strumenti informatici più diffusi ai vari addetti (Office e CAD) ricoprendo inoltre il ruolo di responsabile per la legge sulla Privacy dei dati personali (675/96). Si è anche occupato della gestione dell'impatto ambientale e dello smaltimento dei rifiuti industriali.
- Dall'agosto 1999 al 2002 presso il **Consorzio Metano di Valle Camonica** con sede in Darfo Boario Terme (Brescia), Via Rigamonti, 65 in staff alla Direzione Aziendale; con ruolo Ingegnere Industriale; Responsabile della Sicurezza e dell'Igiene sul lavoro, della Rete Informatica e del Sistema Qualità Aziendale che ha strutturato e condotto alla Certificazione in regime di ISO 9001-14001 nel maggio 2001. EDP manager in rete multiplatforma AS400, Windows e Linux, ha realizzato e gestisce il sistema di sicurezza Informatica e tutto lo sviluppo del Software Tecnico Gestionale coordinando il Lavoro di fornitori e sviluppatori. Ricopre il ruolo di membro nel Comitato Italiano del Gas (CIG) nella redazione di normativa all'interno del Gruppo di Lavoro GL11 B5 sez.

Microperdite ed è membro Tecnico dell'ATIG (Associazione Italiana Tecnici del Gas). Responsabile del Progetto di Automazione e Telecontrollo delle Centrali REMI, pozzo artesiano e rete acqua, dei gruppi di Riduzione GRF in collaborazione con AEM SpA e del Sistema di Odorizzazione Automatico e Telecontrollato in remoto. Effettua inoltre attività di Progettazione sia su rete Gas che per quanto riguarda gli adempimenti e le Richieste presso Enti Terzi (Ministero dei Trasporti, Ferrovie, VVFF, ecc). Energy manager secondo legge 10/91.

- **Dal maggio 2002 al 2006**, presso la **Valle Camonica Servizi SpA** con sede in Darfo Boario Terme (Brescia) - Via Rigamonti, 65 in staff alla Direzione Aziendale; con ruolo Ingegnere Responsabile ICT manager in rete multiplatforma AS400, Windows e Linux, ha realizzato e gestisce il sistema di sicurezza Informatica e tutto lo sviluppo del Software Tecnico Gestionale coordinando il Lavoro di fornitori e sviluppatori della Sicurezza e dell'Igiene sul lavoro, della Rete Informatica e del Sistema Qualità Aziendale come in precedenza nella citata Consorzio Metano Valle Camonica. Responsabile del trattamento dei Dati secondo 196/2003, Energy manager secondo legge 10/91.
- **Dal 1 gennaio 2006**, presso il **Consorzio Servizi Valle Camonica Servizi** con sede in Darfo Boario Terme (Brescia) Via Rigamonti, 65 in staff alla Direzione Aziendale; con ruolo Ingegnere Responsabile ICT, manager di rete multiplatforma AS400, Windows e Linux, ha realizzato e gestisce il sistema di sicurezza Informatica e tutto lo sviluppo del Software Tecnico Gestionale coordinando il Lavoro di fornitori e sviluppatori. Si occupa di analisi dei processi e coordina lo sviluppo software customizzato, i beta test e la messa in produzione del medesimo. Ha progettato e realizzato una rete muti aziendale e multi centro in fibra ottica e i relativi centri di elaborazione dati di Edolo e Darfo. Gestisce e coordina un pool di tecnici interni e fornitori esterni per la gestione di una rete informatica con ca. 80 PC e un data center secondo protocollo ISO 27001, COBIT e ITIL in fase di certificazione. E' Responsabile della Sicurezza e dell'Igiene sul lavoro, della Rete Informatica e del Sistema Qualità Aziendale, Responsabile del trattamento dei Dati secondo 196/2003 - privacy -, Responsabile comunicazione e rapporti con AEEG, Responsabile Tecnico secondo dettami della 37/08, Energy Manager secondo legge 10/91, il tutto per le aziende del Gruppo Valle Camonica Servizi.
- **Dal 1 gennaio 2014**, presso il **Valle Camonica Servizi srl** con sede in Darfo Boario Terme (Brescia) - Via Rigamonti, 65
- **Dal 13 luglio 2015** presso il **VBLU RETI GAS srl a socio unico** con sede in Darfo Boario Terme (Brescia) - Via Rigamonti, 65

Ulteriori esperienze professionali

- Ha partecipato ad un progetto franco-italo-tedesco finanziato dalla Comunità Europea per la realizzazione di uno strumento per la misura dei movimenti del capo in soggetti liberi di muoversi in ambienti non strutturati e al progetto, costruzione,
- cablaggio, montaggio e calibrazione di un prototipo presso i laboratori di bioingegneria, microcalcolatori e strumentazione elettromedicale dell'Università di Pavia.
- Come membro del Consiglio di Amministrazione del Consorzio B.I.M. di Valle Camonica con la delega ai servizi informatici
- Docente di Analisi Matematica e Statistica presso la sede C.E.P.U. di Brescia.

Dal dicembre 1999 fino al 2005 membro del Consiglio di Amministrazione del Consorzio B.I.M. di Valle Camonica con la delega ai servizi informatici (in particolare della rete civica VoLI - Valle Camonica On-Line e della intranet della PA) - Rete Civica della Valle Canonica) fino a fine 2003. In tale contesto si è inoltre occupato dei progetti

- Camunet (Rete in Fibra Ottica per la Val Camonica)
- Decentramento Catastale
- Sportello Unico delle Imprese e del Cittadino
- Progetti SiSCoTel dei Comuni di Valle Camonica - Regione Lombardia
- Centraline di telerilevamento e Telecontrollo degli smottamenti del terreno lungo la ferrovia Iseo-Edolo
- Rete Europea REVES - Bruxelles (Rete Europea delle Città e delle Regioni per l'economia Solidale), partecipando intensamente all'attività della Rete.
- Attività di progettazione tecnico-architettonica e numerose consulenze tecniche sia nel settore edile, del risparmio energetico delle strutture e degli impianti, della sicurezza, dell'impiantistica e dell'ICT/privacy presso varie realtà aziendali
- Presso il Centro di Formazione Professionale di Ponte di Legno svolge ruolo di docenza in numerosi corsi relativi a HACCP, Sicurezza Aziendale, 626, 494 e Sistemi di Gestione aziendale della Sicurezza e della Qualità, Sistemi integrati.
- Amministratore e Consigliere Delegato di So.S.V.A.V. srl - Società per lo sviluppo dell'Alta Valle Camonica - P.le Europa, 9 - Ponte di Legno - Responsabile del progetto di teleriscaldamento di Ponte di Legno con impianti a biomassa legnosa fino al 2003 - poi consulente tecnico privacy, analisi dati e dati territoriali, analista di processi e loro implementazione informatica in corso.

- Esperto di Sicurezza Informatica in ambito multiplatforma, in particolare nel settore della sicurezza aziendale in ambiente Linux - GNU/OpenSource secondo protocollo COBIT-ITIL e ISO 27001
- Membro della Commissione Catasto Decentrato del BIM di Valle Camonica
- Presidente della Stella Alpina Cooperativa Sociale dell'Alta Valle Camonica – Ponte di Legno (BS) e Responsabile Tecnico e del Trasporto Beni Conto Terzi
- Consulente privacy/informatico presso varie aziende
- Consulente per analisi processi presso varie aziende
- Certificatore Energetico Regione Lombardia
- Progettista di sistema informatico gestione piattaforme ecologiche aperte al pubblico e conferimento differenziato
- Esperto di sistemi informatici di gestione del territorio (GIS) e analisi di dati georeferiti
- Presso Agricola Adamello - Società Cooperativa Agricola svolge il ruolo di Socio Fondatore e Presidente
- Presso il Comune di Vione come Responsabile dell'Ufficio Tecnico, delle attività Tecnico Manutentive e RUP per le opere e Lavori Pubblici
- Presso numerose realtà pubbliche e private ha svolto attività formativa in riferimento a numerose tematiche sia tecniche che normative con particolare riguardo a numerosi progetti di gestione del patrimonio storico-architettonico (monumenti, steli, fontane e lavatoi) per i quali ha svolto attività di progettazione, Direzione Lavori e supporto alle attività di recupero/restauro e rifunzionalizzazione. Ha inoltre svolto ruolo di progettazione e supporto alla direzione lavori per le attività previste nel campo della pluriennale attività di Vione Archeologica – campagna di scavi e ricerche archeologiche in alta quota in collaborazione con enti universitari e sovrintendenza archeologica di Brescia
- Esperienza di formazione presso scuole elementari e medie sui temi dell'utilizzo razionale dell'energia e tematiche ambientali collegate alle problematiche della variazione del clima e riscaldamento globale.
- Progettazione, gestione, direzione lavori e mantenimento del Progetto Rifugi Cablati – Banda Larga satellitare in collaborazione con ERSAF e Regione Lombardia
- Progettazione, Direzione Lavori per progetti vari di manutenzione e restauro conservativo di monumenti e fontane d'epoca

Curriculum formativo e Professionale

Corsi:

1. Lavori in appalto: la direttiva cantieri e la gestione della sicurezza (*ISFOR 2000 - Brescia - nov. 1996*)
2. Corso di 600 ore per la Formazione per Datori di Lavoro-Responsabili del Servizio Prevenzione e Protezione (*Martelli & Maldina - Reggio Emilia - a partire da dic. 1996*)
3. La sicurezza antincendio negli insediamenti industriali (*ISFOR 2000 - Brescia - feb. 1997*)
4. Gli incaricati del primo soccorso - D.Lgs. 626/94 (*ISFOR 2000 - Brescia - mag. 1997*)
5. La fonderia della ghisa e dell'acciaio: metallurgia, processi, simulazione numerica (*Engin Softw. Trad. - Padova - giu 97*)
6. Il Coordinatore in materia di sicurezza per la progettazione e l'esecuzione dei lavori - D.Lgs. 494/96 (120 ore - *Assocamuna Darfo Boario Terme - ott. 1997*)
7. Formazione per valutatori interni di sistema qualità/sicurezza/ambiente (*IGQ - Milano - giu. 1998*)
8. Ispettori interni del sistema di qualità (*Studiobasequality - Brescia - lug. 1998*)
9. Formazione alla Qualità (*Studiobasequality - Brescia - ott. 1998*)
10. Prevenzione da materiale radioattivo nell'industria metallurgica (*Ass.ne Industriale Bresciana/Polit. Milano - feb. 1999*)
11. Aggiornamento per tecnici del gas (*Schumberger - Darfo BT. 12 -16 febbraio 2000*)
12. Comunicazione Aziendale (*Studiobasequality - Brescia - mag. 2000*)
13. Regolazione della pressione del gas tipo "MA1" (*Tartarini - Castel Maggiore - giu. 2000*)
14. Misura e correzione nei volumi di gas negli impianti di distribuzione (*Schumberger - Darfo BT. 13 -15 maggio 2001*)
15. Corso su Eraclito – Software per la Simulazione statica e Dinamica delle reti contenenti fluidi in regime di moto uniforme, vario e turbolento (*Proteo srl - Catania - giugno-luglio 2001*)
16. La Qualità del Servizio nel rapporto con i Clienti esterni (*ISFOR 2000 - Brescia - sett. 2001*)
17. Corso per aziende di e-commerce e di approccio alle tecnologie web (*Reg. Lombardia - IARTA - Los Angeles - feb 02*)
18. Corso di Energy Manager - legge 10/91 (*Ordine Ingegneri di Milano - ENEA - Milano nov. 2002*)
19. Corso per Responsabile del trattamento dei dati secondo 196/2003 (*Harpo Consulting - Darfo BT - maggio 2004*)

20. Corso per Auditor interno sistemi di gestione integrati SGA (*Servizi & Sistemi – Pisogne (BS) – aprile 2006*)
21. Corso per Responsabile del trattamento dei dati secondo 196/2003 (*Megaitalia – Brescia – maggio 2006*)
22. Corso per RSPP secondo accordo stati regione DLGS 626-94 e 195-03 (*AQM-Brescia - dic. 06 – giu 07*)
23. Corso Certificatore Energetico Regione Lombardia (*80 ore - Ass. Ingegneri Camuni – dic 07 – gen 08*)

Pubblicazioni

- *"Measurement of head motion in free-moving subjects"* negli atti del convegno "3rd European Conference on Engineering - A bridge between engineering and medicine" (Firenze, aprile 1995)
- *Mappatura reti tecnologiche con sistemi GIS: il caso Consorzio Metano Valle Camonica – MondoGIS (maggio 2001) • La sicurezza e la continuità del servizio gas – Mondometano (settembre 2003)*

Convegni – Corsi formativi con Ruolo di Relatore-Docente

- Convegno: Il Comune e l'azienda di servizi - due realtà che possono operare in stretta collaborazione per lo sviluppo di un sistema informativo territoriale integrato - La tecnologia GIS Web Oriented per le Aziende Multi Servizi: realtà operative (Brescia – 2000)
- Convegno BIMGO! – Consorzio BIM di Valle Camonica - (Breno 7 -12 -2004)
- 1. *Relazione sullo stato di attuazione della rete Vallecamonica On Line.*
- 2. *Stato della realizzazione della Rete di fibre ottiche al servizio delle pubbliche amministrazioni della Valle Camonica Servizi in collaborazione con NORCom - Milano 3. Digitalizzazione delle mappe catastali.*
- 4. *Prospettive e possibilità di mappatura di sottoservizi e decentramento catastale – ipotesi ed esperienze".*
- 5. *Stato di attuazione e prospettive del Progetto Camunet e Siscotel*
- 6. *Stato di attuazione dell'infrastruttura informatica per la gestione dello Sportello Unico delle attività produttive per i Comuni della Valle Camonica*
- *"Tecnologie di mappatura del territorio" – Università della Montagna di Edolo – (15 sett 2007)*
- *"Sistemi di gestione del Territorio – GIS" – Università della Montagna di Edolo – (giugno 2010)*