

INFORMAZIONI PERSONALI



Mantovani Giorgio

-  Via Camilla 20/4, 16146 Genova (Italia)
-  +393313537122
-  giorgio.mantovani@informaticisenzafrontiere.org
-  www.informaticisenzafrontiere.org
-  Google Talk mantovanigiorgio@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 17/02/1950 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

12 APR. 14–alla data attuale

Membro Consiglio Direttivo Nazionale

INFORMATICI SENZA FRONTIERE ONLUS

Collaborazione Tecnica Progetti Software

28 DIC. 12–12 APR. 14

Ingegnere elettronico esperto di automazione, qualità ed informatica

Libero professionista, Genova (Italia)

Consulenze tecniche

Docente Corso ECDL presso Scuole Medie Superiori

Senior System Analyst (a titolo gratuito) per progetti ERP di Informatici Senza Frontiere ONLUS

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

1 APR. 09–27 DIC. 12

Imprenditore e dirigente

MOS Technologies s.a.s., Genova (Italia)

Senior System Engineer a contratto presso Ansaldo Sistemi Industriali S.p.A.:

- Gestione sviluppo specifiche tecniche sistema di automazione per altoforno
- Coordinamento gruppi di progettazione e sviluppo SW di automazione per altoforno
- Coordinamento e gestione collaudi di fabbrica con il cliente per il sistema di automazione di altoforno
- Coordinamento messa in servizio e collaudi di accettazione in sito per il sistema di automazione di altoforno

Direttore a contratto del Servizio Qualità presso INFINITY S.p.A.:

- Analisi processi aziendali.
- Progettazione e realizzazione del sistema di qualità aziendale.
- Progettazione, realizzazione e collaudo dei sistemi informatici per la gestione elettronica della documentazione di qualità e di progetto (Progetto ZERO CARTA).
- Conseguimento della certificazione ISO 9000 per l'azienda.

Direttore a contratto Ufficio Brevetti e Strumenti Informatici presso SIEMENS S.p.A. – Settore Industry – A&D AS MES:

- Valutazione tecnica proposte di brevetto
- Progettazione e realizzazione strumenti informatici di supporto alla gestione progetti di ricerca e sviluppo

Attività o settore Automazione Industriale

1 FEB. 00–31 MAR. 09

Dirigente

SIEMENS S.p.A. – Settore Industry – A&D AS MES, Genova (Italia)

Direttore Ufficio Brevetti e Strumenti Informatici:

- Valutazione tecnica proposte di brevetto
- Progettazione e realizzazione strumenti informatici di supporto alla gestione progetti di ricerca e sviluppo

Direttore Servizio Qualità (Quality Process Manager):

- Gestione integrazione del sistema di qualità di ORSI Automazione nel sistema di qualità SIEMENS
- Membro del comitato internazionale SIEMENS per la definizione dei processi di qualità
- Membro del comitato internazionale SIEMENS per la definizione degli strumenti informatici di supporto ai processi aziendali.

Attività o settore Produzione Sistemi di Automazione

26 GEN. 83–31 GEN. 00

Imprenditore e dirigente

ORSI Automazione S.p.A.

Progettista Hardware analogico e di potenza:

- Progettazione e collaudo schede ingresso e uscita di potenza
- Progettazione schede ingresso ed uscita analogica

Progettista Software di base:

- Progettazione moduli software di base per PLC
- Collaudo e validazione PLC multifunzione avanzati (PMC)

Progettista Software di Automazione:

- Progettazione e realizzazione SW di automazione per impianti industriali siderurgici, chimici, alimentari e produzione energia.

Responsabile Ufficio Acquisti:

- Organizzazione del servizio
- Organizzazione gestione magazzini
- Definizione specifiche strumenti informatici di supporto al servizio

Responsabile Ufficio Tecnico Impianti

- Gestione gruppi di lavoro per la progettazione, realizzazione e messa in servizio di impianti di automazione industriale.
- Progettazione Hardware e Software di sistemi di automazione in particolare per:

- Industrie Siderurgia Primaria
- Industrie Alimentari
- Impianti produzione Energia

Direttore Divisione Applicazioni Industriali

- Gestione e coordinamento Business Units della divisione
- Definizione standard di progetto impianti
- Definizione moduli software standard per l'automazione

Direttore Servizio Qualità

- Analisi e definizione dei processi aziendali
- Definizione delle procedure di qualità
- Conseguimento e conferma della certificazione ISO 9000 per l'azienda
- Definizione, progettazione ed implementazione strumenti informatici di supporto

Attività o settore Impianti di Automazione Industriale

15 LUG. 75–25 GEN. 83

Ingegnere elettronico e quadro

Marconi Italiana S.p.A. - Divisione Militare, Genova (Italia)

Vice Responsabile Laboratorio Ricerca e Sviluppo Ponti Radio

Responsabile Commesse di Ricerca e Sviluppo
 Responsabile Collaudi sul Campo e relazioni tecniche col cliente
 Progettista Ponti Radio
 Tecnico di Ricerca e Sviluppo

Attività o settore Apparecchiature di Telecomunicazione

- 15 GEN. 75–14 LUG. 75 **Sottotenente Istruttore Teoria Radar di Avvistamento**
 Esercito Italiano - Scuola Tecnici Elettronici di Artiglieria, Roma (Italia)
 Addestramento di sottufficiali dell'arma di artiglieria contraerea all'uso e manutenzione di radar di avvistamento
- 15 OTT. 74–14 GEN. 75 **Sottotenente allievo**
 Esercito Italiano - Scuola Tecnici Elettronici di Artiglieria
 Frequenza del corso Tecnici Elettronici di Artiglieria Contraerei
- 15 APR. 74–14 OTT. 74 **Allievo Ufficiale di Complemento Artiglieria Contraerei**
 Esercito Italiano - Scuola Tecnici Elettronici di Artiglieria
 Frequenza al corso allievi ufficiali di complemento di artiglieria contraerei
- 7 DIC. 73–14 APR. 74 **Tecnico di ricerca e sviluppo a contratto Laboratorio Ponti Radio**
 Marconi Italiana S.p.A. - Divisione Militare
 Partecipazione a commesse di ricerca e sviluppo prototipi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1 NOV. 68–6 DIC. 73 **Laurea in Ingegneria Elettronica**
 Università degli Studi, Genova (Italia)
- 1 OTT. 63–31 LUG. 68 **Diploma di Maturità Scientifica**
 Liceo Scientifico Statale G. D. Cassini, Genova (Italia)
- 1 OTT. 60–15 GIU. 63 **Licenza 3a Media**
 Scuola Media Statale E. De Amicis, Crotona (Italia)
- 1 OTT. 59–15 GIU. 60 **Licenza Elementare**
 Scuola Elementare Statale, Crotona
- 1 OTT. 55–15 GIU. 59 **Ammissione alla classe 5a Elementare**
 Scuola Elementare Statale, Sant'Eufemia Lamezia (CZ)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	

inglese	C2	C2	C2	C2	C2
francese	B1	B2	B1	A2	A1
spagnolo	B1	B2	B1	A2	A1
portoghese	A1	A1	A1	A1	A1
tedesco	A2	A2	A2	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze comunicative** Spirito di gruppo maturato prima come membro e poi come leader di gruppi di lavoro di progettazione, realizzazione e messa in servizio di impianti di automazione industriale.
 Buona capacità di adattamento in ambienti multiculturali maturata con esperienze lavorative in Siria, Iraq, Sud Africa, Stati Uniti, Messico, India, Cina, Gran Bretagna, Irlanda, Germania, Norvegia ed Unione Sovietica.
 Buone capacità comunicative maturate attraverso l'esperienza di interfaccia tecnica con i clienti nelle fasi di collaudo e validazione di impianti e forniture.
- Competenze organizzative e gestionali** Leadership maturata come consigliere di amministrazione di società della PMI.
 Senso organizzativo maturata quale responsabile della logistica di PMI
 Buona esperienza nella gestione dei progetti maturata quale responsabile di commesse di ricerca e sviluppo e di gruppi di progettazione impianti di automazione industriale.
- Competenze professionali** Buona padronanza dei processi di qualità maturata come responsabile del Servizio Qualità in Orsi Automazione e Siemens.
 Buona conoscenza dei processi produttivi dell'industria alimentare, della siderurgia primaria e della produzione dell'energia maturata quale responsabile della progettazione di impianti di automazione.
- Competenze informatiche** Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office maturata sia come utente avanzato che come progettista di sistemi di automazione d'ufficio basta su tali prodotti.
 Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione Visual Basic, C# e VBA in ambiente .net
 Buona conoscenza di tutti i sistemi operativi Microsoft.