## Dati Anagrafici

- Cognome Nome di Mauro Rosario
- Eta'
- Residenza
- Titolo di Studio Laurea in Ingegneria Elettronica indirizzo quantistico

### Esperienze professionali

- 1 Aprile 2010 (Siemens S.p.A. Milano) Business Strategy and Development Manager
- Ottobre 2006 marzo 2010 (Siemens S.p.A. Milano) Strategic Marketing Manager
- Febbraio 2004 settembre 2006 (Siemens S.p.A.) capo progetto tecnico
- **Febbraio 2002 gennaio 2004** (Siemens S.p.A.) Ingegneria d'offerta in qualita' di proposal
- Settembre 2001 gennaio 2002 (Siemens Orsi S.p.A. Genova) Progettazione Hw/Sw in qualita' di Capo Progetto Tecnico e messa in servizio di una linea per la produzione di cavi energia A.T. (Cliente PIRELLI).
- Marzo 2000 febbraio 2001 (Orsi Automazione S.p.A. Genova) Progettazione Hw/Sw in qualita' di Capo Progetto Tecnico e Messa in servizio di due linee per la produzione di cavi energia M.T. (Cliente PIRELLI)
- Marzo 1999 agosto 1999 (Orsi Automazione S.p.A. Genova) Progettazione HW e SW e messa in servizio di una linea per la produzione di cavi energia B.T. (Cliente PIRELLI)
- Giugno 1998 febbraio 1999 (Orsi Automazione S.p.A. Genova) Progettazione Hw/Sw e Messa in servizio di due linee per la produzione di cavi ottici sottomarini (Cliente PIRELLI)
- Febbraio 1998 maggio 1999 (Danieli Automation) Progettazione HW/SW e messa in servizio Impianto additivi e trattamento fumi per un impianto VOD in Brasile (Cliente Acesita)
- Luglio 1996 gennaio 1998 (Danieli Automation) Progettazione HW/SW e messa in servizio Impianto trattamento acque e osmosi per un 'acciaieria in Iran (Cliente Governo iraniano)
- Settembre 1986 Agosto 1993 (studente- lavoratore) Insegnante di Progettazione elettronica presso l'I.T.I.S. di Cinisello Balsamo

#### Esperienze in paesi esteri

- Iran sei mesi in qualita' di responsabile della Plant Unit di mia competenza con gestione di 5 tecnici russi e coordinamento di una societa' di montaggio iraniana
- Brasile due mesi in qualita' di responsabile della Plant Unit di mia competenza con gestione di 2 tecnici e coordinamento di una societa' di montaggio brasiliana
- Messico e Argentina due mesi in qualita' di progettista
- **Germania Spagna e Inghilterra** per coordinamento tecnico

### **Mansioni svolte**

Esperienza di circa 3 anni nel reparto ingegneria d'offerta (Siemens S.p.A. Genova) per medio/grandi impianti chimici/petrolchimici/siderurgici, mansione consistente in

- Eleborazione delle soluzioni tecniche (HW/SW, livello2/MES) da inserire nell'offerta economica
- Definizione delle applicazioni/servizi fornibili internamente o acquisibili da terzi
- Preventivazione della soluzione e delle relative attività per la valutazione tecnica economica corredata da prezzi,termini e condizioni commerciali
- Trattativa presso il cliente con la direzione commerciale (per importi > 250.000 euro)

Attività che mi ha permesso di ampliare le mie conoscenze economiche/strategiche per lo sviluppo di soluzioni tecniche con particolare attenzione al controllo dei costi ed all'ottimizzazione delle risorse.

La precedente mansione di Capo Progetto (Siemens S.p.A. Genova), consistente in

- Definizione delle specifiche di funzionamento del processo con il cliente
- Definizione dell'architettura di rete e della configurazione hardware dell'impianto per il controllo del processo
- Dimensionamento della parte di potenza e apparati BT
- Coordinamento nello sviluppo HW/SW sia presso fornitori (quadristi) sia interno
- Definizione e controllo dei tempi di esecuzione delle attività tecniche nel rispetto delle condizioni contrattuali
- Interfaccia Livello 2/MES
- Interfaccia cliente/fornitori

mi ha permesso di acquisire alte conoscenze tecnico-professionali e capacita' gestionali.

La mia penultima mansione, definibile in uno primo step nel progetto di Business Intelligence

- Modellizzazione logica e fisica e gestione dell'evoluzione della base dati
- Coordinamento nelle fasi di realizzazione dell'infrastruttura di BI

ed un secondo step

- Supporto all'utilizzo dei tools di analisi (Tabelle Pivot Excel Cube Analysis e Data Analyzer)
- Analisi dei dati con l'utilizzo delle metriche di marketing (Penetrazione/Incidenza mercato, Market Transparency, Customer Satisfation, Analisi Potenzialità dei clienti, etc.)
- Report delle analisi e conclusioni delle analisi (sia per la Direzione italiana che per Casamadre)
- Definizione di nuovi processi aziendali di "Change Management" per selezione e gestione dei Focus Accounts e relativo Action Plan (gestione opportunità) per sviluppare azioni verso i clienti (leve specifiche o di Cross-Selling interdivisionale). Implementazione misure.
- Definizione processo e specifiche per implementare nel CRM aziendale la gestione dei Focus Accounts e opportunità.
- Benchmarking sulle opportunità di Focus inserite

#### Dal 1° aprile 2010 mi occupo di

- Business Strategy and Development: definizione dei piani strategici di sviluppo del business e recupero marginalità delle Macroaree di vendita Lombardia e Nord Ovest (quest'ultima macroarea fino al 2014)
- Analisi del potenziale e sviluppo delle opportunità nella Macroarea Lombardia
- Definizione e relativa implementazione del processo di mappatura sell out e relativa infrastruttura di BI del mercato indiretto per sviluppare strategie di cross selling (catena del valore) e scouting
- Responsabile e coordinamento Sales Specialist (prodotti automazione, motion control, bassa tensione ed infrastruttura) e soluzioni in Lombardia per sviluppo opportunità
- Sales manager mercato diretto e indiretto Bassa Lombardia e Piacenza
- Supporto Account di un distributore top lombardo

# <u>Curriculum Stu</u>di

- Corsi Vendita: Corsi vari su tecniche di vendita, negoziazione e sviluppo clienti svolti in Siemens
- Corso di Marketing in lingua inglese (60 ore 2008)
- Corso BI (Sql Server 2005, Analysis Services, ETL, Reporting Services) presso MicroSys (120 ore full time 2006)
- Corso di Comunicazione presso l'Ordine degli Ingegneri di Genova (40 ore serale 2005)
- Corso di Business English presso il Saint George International di Londra (28/02/2005 04/03/2005 full-time)
- Corso di Inglese presso Istituto Shenker di Genova
- Master per I processi e le funzioni innovative presso Sogea Scuola di formazione aziendale - di Genova (400 ore serale 11/2001-05/2002) Moduli: Organizzazione/gestione risorse umane, Comunicazione interna/esterna, Information & Communication technology,Amministrazione e Finanza,Marketing,Qualita' e Sistemi di Gestione,Logistica
- Corso di automazione industriale (10/1995-04/1996)
- Corso serale di lingua tedesca (1995)
- Laurea in Ingegneria Elettronica indirizzo Quantistica conseguita nel 1995 presso il Politecnico di Milano.

### **Conoscenze Tecniche Specifiche**

- Office 365 (Word, Excel, Access, Power Point, Project, Map Point)
- Microsoft Sql Server 2005 e 2010
- Microsoft Analysis Services-Integration Services-Reporting Services
- Strumenti di analisi di marketing (Data Analyzer, Cube Analysis, XL-Cubed)
- CRM Oracle
- Ottima conoscenza PLC Siemens (S5, S7), protocolli di comunicazione (Profibus DP/FMS e FDL, Industrial Ethernet ,ecc.),Plc A.B. e protocollo DH+.
- Reti LAN (componenti,tecniche di trasmissione,modello OSI e IEEE 802,protocolli)
- Azionamenti DC: Ansaldo Silcopac, Eurotherm, Siemens DC Master, Infranor
- Inverter ABB e Micromaster Siemens
- Azionamenti A.C.: Siemens Masterdrive (vector e motion control)
- Strumentazione: Regolatori Siemens ed Eurotherm
- DCS PCS7
- Scada WinCC, Simatic IT
- Programmazione con linguaggi di alto livello (C++, Pascal, Fortran) e di basso livello (Assembler).