

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>SANGUINETI MARCO</b>
Indirizzo	<b>VIA NAZIONALE 243, SESTRI LEVANTE (GE)</b>
Telefono	<b>+39 335 7389033</b>
Fax	
E-mail	<b>marco.sanguineti@it.abb.com</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	09/05/1960

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- **2015**
    - Group Vice President - Technology and R&D Manager  
Global Business Unit Power Generation  
Power System Division
  
  - **Nome e indirizzo del datore di lavoro**
    - **Tipo di azienda o settore**
      - **Tipo di impiego**
        - **Principali mansioni e responsabilità**
          - ABB Italy SpA – Power System Division  
Via Albareto 35, 16153 GE  
Elettromeccanica – Automazione Industriale  
Dirigente
            - Global Business Unit Power Generation Technology Management
            - Definizione del piano strategico tecnologico della Global Business Unit Power Generation
            - Definizioni del budget e dei programmi annuali di R&D della Global Business Unit Power Generation
            - Management dei centri di R&D Power Generation (US, DE, IN, CH, IT, JP, CN, AU)
  
  - **2005 ad 2010**
    - **Nome e indirizzo del datore di lavoro**
      - **Tipo di azienda o settore**
        - **Tipo di impiego**
          - **Principali mansioni e responsabilità**
            - Power Generation Business Unit: Director R&D and Product Management  
ABB Italy SpA – Power System Division  
Via Hermada 6, 16154 GE  
Elettromeccanica – Automazione Industriale  
Dirigente
              - Global R&D Program Manager for Automation (Instrumentation & Control), Business Unit Power Generation
              - Coordinamento centri di R&D Power Generation (US, DE, IN, CH, IT) per le attività di automazione (I&C)
              - Global BU Power Generation Patent officer (Intellectual Property)
              - MED Region BU Power Generation technology Manger
- 
- **2000 - 2005**
  - **Nome e indirizzo del datore di lavoro**
    - **Tipo di azienda o settore**
      - Advanced System Engineering Manager  
ABB Energy Automation  
Via Hermada 6, 16154 GE  
Elettromeccanica – Automazione Industriale

- Tipo di impiego **Dirigente**
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile applicazioni avanzate nell'ambito automazione Power Generation (Ottimizzazione, Simulazione, monitoraggio qualità dell'aria, etc)**  
**Responsabile gruppo locale di R&D**
- **1998 - 2000**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Responsabile Laboratorio di R&D**  
**Elsag Bailey Process Automation**  
**Via Hermada 6, 16154 GE**
- Tipo di azienda o settore **Elettromeccanica – Automazione Industriale**
- Tipo di impiego **Responsabile di centro**
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile sviluppo HW e SW sottosistema I/O piattaforma sistema di controllo Harmony/INF190, come estensione del centro principale di R&D di Cleveland (USA)**
- **1990 - 1998**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **R&D Program/Project Manager**  
**Elsag Bailey Spa**  
**Via Hermada 6, 16154 GE**
- Tipo di azienda o settore **Elettromeccanica – Automazione Industriale**
- Tipo di impiego **Responsabile programma di R&D sviluppo e introduzione tecnologia fieldbus**
- Principali mansioni e responsabilità **Sviluppo tecnologia per supporto comunicazione fieldbus nella piattaforma di automazione Bailey INF190**  
**Partecipazioni ad attività di standardizzazione internazionale rete di comunicazione bus di campo per applicazioni industriale**  
**Dal 1993 al 1998 Segretario CEI Working Group 65C – Reti di Comunicazione in impianti industriali**  
**Dal 1988 al 1992 membro del team di stesura dello standard di comunicazione Fieldbus FIP e WorldFIP (AFNOR Working comitee)**
- **1987 - 1990**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **SW Engineer**  
**Esacontrol Spa**  
**Via Hermada 6, 16154 GE**
- Tipo di azienda o settore **Elettromeccanica – Automazione Industriale**
- Tipo di impiego **Sviluppo SW supervisione**
- Principali mansioni e responsabilità **Sviluppo e collaudo sistemi supervisione Centrali termiche**

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- **1986**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Abilitazione professione ingegnere**  
**Università degli studi di Genova, facoltà di Ingegneria**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Abilitazione professionale**
- Qualifica conseguita **Iscrizione Albo Ingegneri**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- **1979-1985**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Laurea in Ingegneria Elettronica**  
**Università degli studi di Genova, facoltà di Ingegneria**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Indirizzo informatico, sistemistico e Telematico. Particolare approfondimento nell'ambito della visione artificiale applicata alla robotica**
- Qualifica conseguita **Laurea**
- **1974-1979**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **High School Diploma**  
**Liceo Scientifico statale G. Marconi - Chiavari**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Indirizzo scientifico**
- Qualifica conseguita **Diploma di Maturità'**

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### Inglese

eccellente

buono

buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### Francese

buono

elementare

Elementare/buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

GESTIONE DI REALTÀ COMPLESSE, MULTIETNICHE PER LO SVOLGIMENTO DI PROGRAMMI DI R&D ED INNOVAZIONE TECNOLOGICA

INTERAZIONE PERSONALE IN AMBIENTE INTERNAZIONALE E MULTICULTURALE CON FREQUENTI SPOSTAMENTI

PARTECIPAZIONE A VARI CONVEGNI INTERNAZIONALI COME ESPERTO DI APPLICAZIONI A BUS DI CAMPO PER L'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

COORDINAMENTO ATTIVITÀ COINVOLGENTI CENTRI DI RICERCA E PERSONALE IN DIVERSE NAZIONI E DIVERSI CONTINENTI (USA, INDIA, CINA, EUROPA), CON TARGET TEMPORALI ED ECONOMICI STRINGENTI (TIME TO MARKET, DESIGN TO COST)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

RETI DI COMUNICAZIONE INDUSTRIALE

ARCHITETTURE SW REALTIME COMPLESSE

SISTEMI DI AUTOMAZIONE PER APPLICAZIONI AVANZATE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

CHITARRA CLASSICA ED ACUSTICA

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

PATENTE O PATENTI

Automobile

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Stesura di vari papers per convegni di automazione industriale e di pubblicazioni (in collaborazione con vari enti universitari) nell'ambito delle architetture di automazione basate su fieldbus

Occasionali esperienze di docenza universitaria nell'ambito di masters in collaborazione con l'azienda

## ALLEGATI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Firma

Marco Sanguineti