

CURRICULUM VITAE

MARCO BELARDI  
Ingegnere

Firmato digitalmente da: Marco Belardi  
Motivo: Firma sottoscrizione  
Luogo: Brescia  
Data: 30/11/2017 17:53:54



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Marco Belardi  
Residenza  
Domicilio  
Telefono (ab)  
Telefono (uf)  
Cellulare  
Fax  
E-mail  
PEC  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 9 giugno 1961  
Sesso M  
C.F.



## INFORMAZIONI PERSONALI

Marco Belardi nasce a Brescia il 9 giugno 1961.

Dopo gli studi elementari, data la spiccata attitudine musicale, supera la selezione e viene ammesso al Conservatorio Musicale Venturi per lo studio del Pianoforte ed il completamento degli studi d'obbligo.

Diplomatosi presso il Liceo Scientifico cittadino "Ven. A. Luzzago", si laurea in Ingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Brescia.

Successivamente completerà la preparazione universitaria acquisendo un MBA, master di secondo livello in Ingegneria dell'Impresa.

## ONORIFICENZE



**E' stato insignito dell'Onorificenza di Cavaliere Ufficiale dell'Ordine al Merito della Repubblica Italiana**



E' Cavaliere di Merito con Placca del Sacro Militare Ordine Costantiniano di San Giorgio

E' socio benemerito della Croce Rossa Italiana.

## SERVIZIO MILITARE

Prima della conclusione degli studi universitari svolge il servizio militare; ammesso al 122 Corso AUC per Ufficiali, completa il corso di addestramento SMALP – Scuola Militare di Alpinismo; il servizio prosegue, prima conseguendo il brevetto di Paracadutista Militare presso la Scuola Militare di Pisa, poi frequentando il corso per Istruttore Militare di Alpinismo in Val Veny (Monte Bianco).

Viene quindi assegnato alla Compagnia Alpini Paracadutisti di Bolzano con funzioni di comando.

## HOBBIES E SPORTS

Da ragazzo pratica Judo a livello agonistico. La passione per l'arrampicata e l'alpinismo hanno poi il sopravvento e si dedica anche all'attività didattica quale istruttore di alpinismo della Scuola Adamello del CAI bresciano.

Non smette di praticare altri sport quali il lo sci, il calcio, il diving, lo skyrunning, il triathlon, il trial, lo sci-alpinismo ed il kite surf.

Nel 2002 partecipa e riesce a completare la Marathon des Sables, corsa in autosufficienza nel deserto marocchino del Sahara, per complessivi 300 km.

La musica continua ad essere un'importante passione; oltre all'ascolto di vari generi, ama suonare il sax (tenore e soprano).

## VITA ASSOCIATIVA

E' socio del Rotary Brescia Castello dal 1992.

## INCARICHI ISTITUZIONALI

### **UNI – ENTE ITALIANO DI NORMAZIONE**

Presidente del Comitato tecnico UNI/CT 519 – Tecnologie abilitanti per Industria 4.0

### **MiSE – MINISTERO PER LO SVILUPPO ECONOMICO**

E' consulente sui temi Industria 4.0

### **ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA**

Già Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia dal 2009,

### **CONSULTA REGIONALE DEGLI ORDINI DEGLI INGEGNERI DELLA LOMBARDIA**

Già Presidente della Consulta Regionale

### **CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI**

Componente della commissione impianti ed energia, per il quale ha partecipato al tavolo istituito dal Ministero per lo Sviluppo Economico sulle tematiche impiantistiche ed energetiche

### **UNI – ENTE ITALIANO DI NORMAZIONE**

Già Componente della Commissione Centrale Tecnica

### **CTI – COMITATO TERMOTECNICO ITALIANO**

Già Componente del Consiglio di Amministrazione

Già Presidente del Sottocomitato 2 "Efficienza energetica e gestione dell'energia"

### **CEN/CENELEC – ORGANISMO DI NORMAZIONE INTERNAZIONALE**

Rappresentante per l'Italia presso l'ente normatore internazionale nel JWG1 "Energy audits"

### **ASSOLTERM - Associazione Solare Termico**

Membro del Comitato Scientifico di AssolTerm – Associazione Italiana Solare Termico

### **LUMEGEN – Consorzio di sviluppo nel campo energetico e delle fonti rinnovabili**

Già coordinatore del Comitato Scientifico

### **LUMENERGIA - Multiutility bresciana**

Già membro del Comitato Scientifico di Lumenergia S.p.A. – Società pubblica multiutility

### **REGIONE LOMBARDIA**

Referente per gli ordini degli ingegneri della Lombardia e coordinatore del Tavolo Tecnico istituito dalla Regione Lombardia per la Certificazione Energetica in Edilizia

### **CAMERA DI COMMERCIO DI BRESCIA**

E' Presidente della consulta delle professioni in rappresentanza per voto unanime delle 18 categorie ordinistiche presenti nel territorio della provincia di Brescia

### **PROTEZIONE CIVILE**

Coordinatore del tavolo di coordinamento tecnico istituito dalla Provincia di Brescia

### **FIDIC - INTERNATIONAL FEDERATION OF CONSULTING ENGINEERS**

Liaison Officer per l'Italia

### **INARSIND – SINDACATO NAZIONALE INGEGNERI ARCHITETTI LIBERI PROFESSIONISTI**

Presidente Nazionale fino al 2009

Già Vice Presidente del CIE – Associazione Collaudatori Impianti Elettrici

Membro del CEI – Comitato elettrotecnico italiano (partecipa ai lavori del SC 64 per le norme di Bassa e Media Tensione)

Membro Titolare in qualità di Specialista Elettrotecnico delle Commissioni di Vigilanza per i Locali di Pubblico Spettacolo Provinciale e Comunale

## INFORMAZIONI PERCORSO PROFESSIONALE

E' attualmente A.D. e Direttore Tecnico di Intertecnica s.r.l.s. società di ingegneria specializzata nel settore della consulenza industriale, società di cui è socio di riferimento.  
E' laureato in Ingegneria Industriale Meccanica indirizzo Impianti.  
E' iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Brescia al n° 2227.  
E' in possesso di MBA in Business Administration – Master di II livello in ingegneria gestionale Università di Roma - Facoltà di Ingegneria.

Già docente presso l'Università di Brescia - Facoltà di Ingegneria del corso di Impianti Tecnologici Innovativi per Edifici Sostenibili

Già Docente di Integrazione di sistemi impiantistici - Tecnologia CIB (Computer Integrated Building) al Master per Building Manager del Politecnico di Milano - Facoltà di Ingegneria.

Docente al Corso RECA – Università di Trieste, sul risparmio energetico e comfort abitativo.

E' referente per il progetto Brescia Smart City, sviluppato nell'ambito di Brescia Più, organizzazione partecipata da tutti i soggetti di rilevanza economica, sociale e culturale della città e della provincia di Brescia.

E' autore, insieme a Michele Vianello, di un libro su Smart Cities in pubblicazine con l'editore Legislazione Tecnica.

E' consulente per importanti aziende in vari settori produttivi sul tema della digitalizzazione e dello sviluppo in logica Industry 4.0.

E' in rapporti con il Fraunhofer Institute for Manufacturing Engineering and Automation IPA per l'organizzazione di percorsi formativi in tema Industry 4.0.

E' stato consulente in Andersen Consulting (ora Accenture) nella divisione Industry Operations su progetti di Business Process Reengineering, Computer Integrated Manufacturing, Total Quality Management, JIT e Automazione Industriale con i partner Luca Strambio e Alessandro Falchero.

Altre informazioni:

Dal '88 al '90 è stato responsabile tecnico della CO.GEN, società specializzata nella progettazione e realizzazione di impianti speciali, per la quale ha diretto i lavori della sede direzionale Alitalia della Magliana a Roma e è stato responsabile dei collaudi in corso d'opera e finali.

Nel '92 avvia lo studio professionale di ingegneria, inizialmente in campo elettrotecnico, estendendo successivamente l'attività di progettazione in tutto il campo impiantistico.

Nel '93 fonda la società Intertecnica Engineering.

Recentemente è stato incaricato per la revisione e validazione di importanti progetti, tra i quali City Life a Milano.

Svolge sistematicamente attività di Consulente Tecnico d'Ufficio per il Tribunale di Brescia, di Arbitrato, nonché di Consulente di Parte, in materia edile, acustica, ambientale, impiantistica e di estimo immobiliare.

E' mediatore professionista abilitato alla mediazione civile.

E' stato membro della Commissione - Task Force Balcani (Governo, Ministero dell'Industria - Confindustria), coordinata dal Dr. Franco Bernabè quale esperto di impianti ed energia designato per la pianificazione degli interventi di ricostruzione nei settori produzione e

distribuzione energia elettrica di tutta la regione balcanica.

Ha svolto, su nomina del Presidente del Tribunale di Brescia in qualità di "Perito Esperto Elettrotecnico", la valutazione del ramo d'azienda dell'ASM di Brescia (Azienda Servizi Municipalizzati) adibito a trasporto dell'energia elettrica.

Coordinatore del Gruppo di Lavoro per il Progetto Alta formazione per la Certificazione Energetica in collaborazione con regione Lombardia.

Ha coordinato il lavoro di standardizzazione e produzione di linee guida per la progettazione e costruzione per i centri commerciali e outlet di tutta Europa del gruppo americano Trizechahn.

E' stato consulente con la società Intertecnica, dal 1993 del Gruppo Ospedaliero San Donato, il più importante gruppo sanitario privato d'Europa, per il quale ha progettato, diretto e collaudato gli impianti elettrici e speciali di tutti i reparti di nuova realizzazione o ristrutturati, incluso i blocchi operatori e le terapie intensive, e per i quali è stato per anni responsabile delle verifiche periodiche per gli ospedali di Milano (tre istituti), Brescia (due istituti), Pavia (due istituti) e Como.

Opera in qualità di consulente per diverse aziende multiutilities per lo sviluppo strategico e l'identificazione delle relative adeguate soluzioni tecnologiche produttive; in tale ambito è stato consulente di LUMENERGIA S.c.a.p.a. per la quale ha ricoperto il ruolo di Responsabile Tecnico per lo Sviluppo Energetico da Fonti Rinnovabili.

Già Responsabile Tecnico del Consorzio di Ricerca LUMENGEN che opera nell'ambito della ricerca applicata in campo energetico per lo sviluppo di nuove tecnologie; nell'ambito di tale incarico ha coordinato la missione italiana in California – USA volta ad instaurare partnership con i più avanzati istituti di ricerca americani in campo energetico sia da fonti tradizionali che rinnovabili.

Ha partecipato ad un lavoro di analisi sulla situazione energetica della provincia di Brescia condotto in modo congiunto dal G.C.I.C. – Gald Coast Innovation Center Inc. (Camarillo CA – USA) e Battelle (Oxnard CA – USA).

E' stato responsabile di diversi progetti per lo sviluppo di siti di produzione di energia elettrica da diverse fonti, alcuni dei quali in corso.

E' redattore di rubriche e articoli per alcune riviste tecniche di settore (edit. EPC, Stammer, Promotek).

E' intervenuto in qualità di relatore in convegni nazionali ed internazionali di settore. (INTEL, SAIE, MADE EXPO, ecc.).

E' iscritto all'elenco speciale annesso all' albo professionale dei Giornalisti di Milano in qualità di direttore responsabile del Notiziario dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia.

E' consulente per SICIV, importante società di consulenza nel settore della certificazione dei sistemi UNI EN ISO 9001 e 14001 e BS OHSAS 18001.

E' componente di Organismi di Vigilanza ai sensi del D. Lgs. 231/2001.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **2015 - OGGI**
- Datore di lavoro **INTERTECNICA S.R.L.S.**
- Tipo di azienda o settore Engineering company operante nel settore della consulenza industriale e digitalizzazione delle imprese
- Tipo di impiego Amministratore Delegato e Direttore Tecnico della
- Principali mansioni e responsabilità Gestione della società e responsabile di tutte le attività tecniche
  
- Date (da – a) **1994 - 2015**
- Datore di lavoro **INTERTECNICA GROUP S.R.L.**
- Tipo di azienda o settore Engineering company operante nel settore impiantistico ed energetico, specializzata in studi di fattibilità, progettazione, direzione lavori, project & construction management, collaudi, perizie e consulenze in genere
- Tipo di impiego Amministratore Delegato e Direttore Tecnico della società (circa trenta dipendenti e collaboratori)
- Principali mansioni e responsabilità Gestione della società e responsabile di tutte le attività tecniche
  
- Date (da – a) **1998 - 2001**
- Datore di lavoro **LUMEGEN – Consorzio di ricerca**
- Tipo di azienda o settore Consorzio di ricerca in campo energetico
- Tipo di impiego Responsabile del comitato Tecnico Scientifico di Ricerca e Sviluppo
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento del comitato finalizzato allo sviluppo della produzione di energia da fonti tradizionali e rinnovabili
  
- Date (da – a) **2000 - 2005**
- Datore di lavoro **X-VENTURE S.p.A.**
- Tipo di azienda o settore Società di management industriale
- Tipo di impiego Amministratore Delegato – Responsabile del settore Competenze Tecniche
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile delle soluzioni progettuali tecnologiche- impiantistiche nei piani di revamping e rilancio industriale di aziende produttive
  
- Date (da – a) **1993 – 1998**
- Datore di lavoro **GEWISS S.p.A.**
- Tipo di azienda o settore Azienda produzione materiale per gli impianti elettrici
- Tipo di impiego Membro del Comitato di Ricerca e Sviluppo
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo Prodotti ed ampliamento catalogo per gli impianti elettrici di illuminazione e di building automation
  
- Date (da – a) **1990 - 1991**
- Datore di lavoro **ANDERSEN CONSULTING (ora Accenture)**
- Tipo di azienda o settore Consulenza aziendale
- Tipo di impiego Senior Manager nel settore operation
- Principali mansioni e responsabilità Membro del gruppo di lavoro - automatizzazione dei processi industriali

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li><li>• Qualifica conseguita</li></ul> | <p>2003 - 2004</p> <p>MBA – Laurea di secondo livello – Gestione d'impresa<br/>Università di ingegneria Tor Vergata - Roma</p> <p>Ingegneria gestionale, gestione di processi complessi, project management, organizzazione aziendale, ingegneria finanziaria</p> <p>Master di secondo livello</p> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li><li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li><li>• Qualifica conseguita</li></ul> | <p>1990</p> <p>Laurea in Ingegneria Industriale – ind. impianti<br/>Università degli studi di Brescia – Facoltà di ingegneria</p> <p>Ingegneria meccanica, elettrotecnica ed impiantistica</p> <p>Laurea quinquennale V.O.</p>   |

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

Buono

Buono

Buono

In fede.  
Marco Belardi  
Ingegnere



Brescia, 30 novembre 2017

IL SEGRETARIO GENERALE  
(Dr Massimo Ziletti)

IL PRESIDENTE  
(Dr Giuseppe Ambrosi)