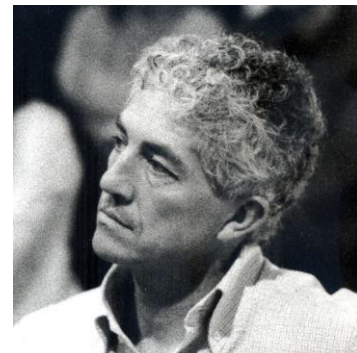


CURRICULUM VITAE

MARCO BELARDI
Ingegnere

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Marco Belardi
Residenza	Via Lazzaretto 27 – Brescia 25123
Domicilio	Via Cefalonia 70 – 25123 Brescia BS
Telefono (ab)	+39 030 383770
Telefono (uf)	+39 030 5357637
Cellulare	+39 338 368 4382
E-mail	marco.belardi@l4d.srl marco.belardi.ext@mise.gov.it marco.belardi@unibs.it
PEC	marco.belardi@legalmail.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	9 giugno 1961
Sesso	M
C.F.	BLR MRC 61H09 B157O



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR

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, dal Presidente della Repubblica, 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 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) in diverse formazioni jazzistiche.

VITA ASSOCIATIVA

E' socio del Rotary Brescia Castello dal 1992.

INCARICHI ISTITUZIONALI

MISE – MINISTERO PER LO SVILUPPO ECONOMICO

E' consulente a contratto del MISE – II Direzione – Politiche Industriali per il piano Industria 4.0 – Impresa 4.0

EU - EUROPEAN COMMISSION

Consulente a contratto in qualità di Esperto per la digitalizzazione

UNI – ENTE ITALIANO DI NORMAZIONE

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

UNINFO - ENTE DI NORMAZIONE FEDERATO ALL'UNI

CDA – Membro del Consiglio di Amministrazione.

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

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

CEI – COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO

Già componente del CT 68

ASSOLTERM - Associazione Solare Termico

Membro del Comitato Scientifico di AssolTerm – Associazione Italiana Solare Termico

PTAA – POLO TECNOLOGICO ALTO ADRIATICO

Direttore Tecnico del settore Industria 4.0

innexHUB – Innovation Competence Center BS CR e MN

E' Ambassador nonché fornitore accreditato per consulenza e formazione per l'innovazione digitale

APCO – ASSOCIAZIONE PROFESSIONALE ITALIANA CONSULENTI DI MANAGEMENT

Socio Qualificato Certified Management Consultant APCO-CMC

IMMOBILIARE FIERA DI BRESCIA S.P.A.

CDA – già Presidente del Consiglio di Amministrazione

CAMERA DI COMMERCIO DI BRESCIA

CDA – già Membro del Consiglio di Amministrazione.

PROBRIXIA – Azienda Speciale della Camera di Commercio di Brescia

CDA – Membro del Consiglio di Amministrazione.

BORSA IMMOBILIARE BRESCIA

Già componente del Comitato di Listino per i valori immobiliari della Provincia di Brescia

COLLEGIO COSTRUTTORI EDILI BRESCIA

Già componente del Comitato per il prezzario delle opere edili

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA

Già Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia dal 2009 al 2017.

CONSULTA REGIONALE DEGLI ORDINI DEGLI INGEGNERI DELLA LOMBARDIA

Già Presidente della Consulta Regionale

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

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

BREBEMI – ARGENTEA GESTIONI AUTOSTRADA A35

Presidente comitato Parti Correlate

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

Coordinatore Tavolo Tecnico Regione Lombardia per la Certificazione Energetica in Edilizia

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

PREFETTURA DI BRESCIA

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

1000 MIGLIA – COMPETIZIONE AUTO STORICHE

Presidente del Comitato Organizzatore ed.

CIE – ASSOCIAZIONE COLLAUDATORI IMPIANTI ELETTRICI

Già Vice Presidente

INFORMAZIONI PERCORSO PROFESSIONALE

E' attualmente A.D. e Direttore Tecnico di LEAN4DIGITAL S.R.L. società di ingegneria specializzata nel settore della consulenza aziendale, in ambiti di trasformazione tecnologica e digitalizzazione dei processi produttivi e più in generale di creazione del valore, 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.

Ha conseguito un diploma di master MBA in Business Administration – Master di II livello in ingegneria gestionale Università di Roma - Facoltà di Ingegneria.

E' consulente presso Ministero Sviluppo Economico sulle tematiche connesse al piano Impresa 4.0 (già Industria 4.0) dal 2017.

E' stato selezionato quale Consulente Esperto dalla Commissione Europea per il supporto allo sviluppo dei programmi di trasformazione tecnologica e digitalizzazione nell'ambito del progetto della Comunità Europea DIGITAL-2021-EDIH-01

E' Presidente della Commissione Tecnica UNI CT 519 – "Innovation Technologies for Industry 4.0"

ESG Specialist Auditor in tutti e tre gli ambiti Ambientale, Sociale e Governance

Coordinatore del Centro Studi ESG SRG

Direttore Tecnico B.U. Industria 4.0 presso PTAA - Centro Tecnologico Alto Adriatico, Centro di Trasferimento Tecnologico del Piano Industria 4.0

Già Presidente del C.d.A. di Immobiliare Fiera di Brescia S.p.A.

Già membro del C.d.A. di Pro Brixia, Azienda Speciale della Camera di Commercio della Provincia di Brescia.

E' membro del C.d.A. di UNINFO, ente di normazione confederato UNI.

E' CMC Certified Management Consultant Associate APCO.

E' Auditor certificato per la Sostenibilità ESG secondo lo standard SRG 88088

E' Master Black Belt Six Sigma.

E' Professore a Contratto presso l'Università di Brescia – Facoltà di Ingegneria

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' stato 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' 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.

E' in possesso di attestato di Pilota di APR ENAC EASA.

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. – Goald 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.

E' redattore di rubriche e articoli per numerose 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' stato 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.

- Date (da – a) **2019 - Oggi**
- Datore di lavoro **LEAN4DIGITAL S.R.L.**
- 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
- Principali mansioni e responsabilità Gestione della società e responsabile di tutte le attività tecniche

- Date (da – a) **1994 - 2019**
- Datore di lavoro **INTERTECNICA 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
- Tipo di impiego Amministratore Delegato e Direttore Tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Gestione della società e responsabile di tutte le attività tecniche

- 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

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 2003 - 2004 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | MBA – Laurea di secondo livello – Gestione d'impresa
Università di ingegneria Tor Vergata - Roma |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Ingegneria gestionale, gestione di processi complessi, project management, organizzazione aziendale, ingegneria finanziaria |
| • Qualifica conseguita | Master di secondo livello |
| • Date (da – a) | 1990 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Laurea in Ingegneria Industriale – ind. impianti
Università degli studi di Brescia – Facoltà di ingegneria |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Ingegneria meccanica, elettrotecnica ed impiantistica |
| • Qualifica conseguita | Laurea quinquennale V.O. |

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| MADRELINGUA | ITALIANO |
| ALTRE LINGUA | |
| | INGLESE |
| • Capacità di lettura | C1 |
| • Capacità di scrittura | C1 |
| • Capacità di espressione orale | C1 |

In fede.
Marco Belardi
Ingegnere



Brescia, 23 febbraio 2023

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR

