

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GIAVARINI FABIO PIERGIUSEPPE

Indirizzo Ufficio

JACOBS ITALIA SPA VIA ALESSANDRO VOLTA, 16 - 20093 COLOGNO MONZESE (MI)

Telefono

+39 02 25098.1 Mobile +39 334 95 68 120

E-mail

fabio.giavarini@jacobs.com

fabio.giavarini@gmail.com

Nazionalità

Italiana – Residenza, Milano via Sapri, 41 20156

Data di nascita

9 APRILE 1961

ESPERIENZA LAVORATIVA

Jacobs Spa da 2012 a oggi

Design Project Lead HVAC + MEP

Commissioning Authority CxA

Alta Sorveglianza e Collaudatore

Selected work experiences

Buildings & Infrastructures:

Commissioning Authority, LEED CxA

- NCD Intesa San Paolo – Torino, Grattacielo progettato da RPBW – Arch. Renzo Piano - LEED PLATINUM Rated
- Allianz Milano C.so Italia 23, Offices Multiplex Remodel, LEED v.4 + WEEL certification, Gold target
- BNL Sede via Lombardia, 31, Roma Offices Building Remodel, LEED v.4 certification, Gold target

HVAC Design Project Lead

- Goldman Sachs – Ristrutturazione complesso Uffici Victor Project: Galleria San Carlo, 6 & Corso Vittorio Emanuele 18 /Largo Corsia dei Servi 11, Milano Downtown Offices Building Remodel, in cooperazione con CV&P Architect

Direttore Lavori Impianti e Collaudatore

- Edizione Property – Ristrutturazione Edifici Ex Tribunale ed Ex Carceri asburgiche, Piazza Duomo Treviso

Collaudatore Impianti

- Nuova sede ENPAM, Piazza Vittorio Emanuele II - Roma

Alta Sorveglianza

- BNPP BNL Nuova sede Roma Tiburtina “Orizzonte Europa” – Shell and Core and Interior Design

Pharma projects:

Commissioning Lead

- Bracco Imaging Ceriano L. MB Ita Commissioning nuova Centrale Frigorifera
- Bracco Hexagon Ginevra Commissioning & TAB protocols manager
- Merck Bari Re-Commissioning Bldg #3 Sistema HVAC #1 Siringhe
- Merck Vevey Ginevra Commissioning Building # BDC & CUB
- SoundPort Ferring New Pharmaceuticals Danish R&D Hub in Copenhagen. Sustainability LEED certification design phase CxA

Project & Commissioning Manager

- Roche - MI “Gowning Rooms Classification Upgrade” Bldg #36 & #30;

Commissioning manager

- Johnson & Johnson – Depuy Synthes - Raron Facility and Mezzovico Facility (CH) Progetto “Cooling System Remediation and Fire Protection Upgrade”

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Jacobs Italia S.p.A., via A. Volta, 16 - 20093 Cologno Monzese (MI) - Italia

Tipo di azienda o settore

ENGINEERING

Tipo di impiego

Quadro

Principali mansioni e responsabilità

Special Matter Expert, Commissioning Authority, Commissioning Lead, Design Project Leader

Manens Tifs Spa da 2008 a 2012

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Milano Progetti Spa da 2004 a 2008

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Forumnet Spa da 2002 a 2004

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Aerimpianti Spa da 1997 a 2002

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

HVAC MEP Design Project Manager – LEED Commissioning Authority – Design Project Lead; Direzione Lavori

Selected work experiences:

Commissioning Authority, LEED CxA Hines Italia SGR SpA – Porta Nuova Garibaldi, Milano. Complesso uffici Torri A B C e Podium SLP >100.000m²; LEED CS GOLD Rated

Design Project Consultant City Life – Torre A Isozaki, Milano, Verifica Progetto esecutivo Impianti HVAC +MEP - Torre A elevazione 50 piani e Podio, Analisi progetto Definitivo avanzato impianti Torre B, Parere tecnico comparativo impianti HVAC +MEP Torre A /B.

Preliminary Design Project manager HVAC +MEP Prysmian Group - Edificio 20 Ex Ansaldo - Bicocca, Milano. Riqualficazione - Progetto Definitivo ottenimento concessione comunale, Impianti HVAC +MEP, SLP > 20.000 m²

Design Project manager HVAC +MEP, Eurolink – Opera attraversamento Stretto di Messina - Impregilo Milano. Project Leader Impianti Tecnici, Deumidificazione strutture e cavi, Sistemi Antincendio, Sistemi drenaggio e trattamento acque. Progetto Definitivo Opera di Attraversamento assoggettato con successo alla validazione nazionale ed internazionale – RINA, Steinman & Parsons Engineering, Owner Stretto di Messina; Budget Impianti 65 Milioni Euro

Commissioning manager, CMC – Multiply Facility Complex, Vicenza. Complesso uffici e servizi; 300.000 m²; LEED SILVER

Direttore Lavori Impianti, "Blocco Sud" Ospedale Cà Granda – Milano Niguarda Blocco Sud SLP >100.000 m² e Polo Tecnico con Tri-generazione, Potenza Elettrica cogenerata 16 MWe.

Manens-Tifs S.p.A., Padova Corso Stati Uniti, 56; Verona Via Campofiore, 21

ENGINEERING

Quadro

Commissioning manager; Design Project manager; Direzione Lavori

HVAC & MEP Design Project Manager

Milanoprogetti S.p.A. Hilson Moran Italia S.p.A. – Milano 20154 Corso Sempione, 66

Selected work experiences:

Design Project Leader Impianti, Progetto preliminare SIA &VIA e concessione CERBA - Centro ricerche biomediche avanzate - Milano. SLP>320.000 m²

ENGINEERING

Quadro

Project Leader Impianti HVAC &MEP

Technical Systems Director

Forumnet S.p.A. – Assago via Di Vittorio – MI

Selected work experiences: Direttore Lavori Impianti, Teatro Diners - Milano Assago. Pubblico Spettacolo >500 spettatori, Forumnet Owner consultant impianti arene e strutture di pubblico spettacolo

Sport and Show business

Quadro

Technical Systems Property & Facility manager

HVAC MEP Design Project manager

Aerimpianti S.p.A. – Milano

Selected work experiences:

Progettazione + Commissioning manager, impianti HVAC nave passeggeri Cunard Line Carnival >150.000 tonn, Passenger Ship Queen Mary 2, Owner Carnival – Shipyard Chantiers de l'Atlantique - St. Nazaire Nantes – France

Design Project manager, progetto Esecutivo impianti HVAC - Auditorium Parco della musica – Roma, SLP >55.000 m²

HVAC MEP ENGINEERING

Quadro

HVAC MEP Design Project manager

Fiat Auto Spa DT da 1988 a 1996

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Project manager /Technical System Design Project manager – Innovation Manager

FIAT Auto S.p.A. – Direzione Tecnica - Torino

Selected work experiences:

Innovation Project Manager Sistemi di controllo dinamici autotelaio:

- sospensioni attive - fully active suspension system; progetto controllo attivo sospensioni in cooperazione con Lotus Engineering;
- 4WS quattro ruote sterzanti - back steering systems control Four Wheels Steering electronic control (gyro), hydraulic servo actuated - phase reversal dynamic control
- controllo attivo dei parametri geometrici della sospensione Active Rear Camber Control System
- Team leader Impostazione nuova automobile marchio Alfa Romeo (932 /Alfa Romeo 156).

Automotive Engineering

Quadro

Sistemi Elettronici Autotelaio LAB Project Design manager; Project Design manager

Innovazione sistemi di controllo autotelaio

Project Design manager Impostazione – Direzione Tecnica Fiat Auto – Torino /Milano.

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Intertecno SpA anno 1988

Nome e indirizzo del datore di lavoro

HVAC MEP Design Project Engineer

Intertecno S.p.A. – Milano –Roma

Selected work experiences: Design Project Engineer HVAC Systems Società Tipografica Tiburtina – Roma: Società tipografica stampa quotidiani (IL TEMPO, IL GIORNO ...)

HVAC & MEP Engineering

Impiegato Tecnico HVAC System *Design Engineer Impianti HVAC*

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1988

Nome e tipo di istituto

Principali materie di studio

Qualifica conseguita

Politecnico Milano**Laurea in ingegneria meccanica ad indirizzo energetico – Ordinamento Classico**Tesi di laurea in materia di impianti dal titolo: “La gestione dell’energia negli ospedali lombardi”.
Relatore Prof. Evandro Sacchi”

1981

Nome e tipo di istituto

Qualifica conseguita

Liceo Scientifico Vittorio Veneto -Milano**Maturità scientifica****CONOSCENZA DELLE LINGUE**

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

Capacità di espressione orale

ITALIANO**FRANCESE**

OTTIMA

BUONA

OTTIMA

INGLESE

BUONA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE

COMMISSIONING AUTHORITY AICARR BOUREAU VERITAS CERTIFICATE COMM. 0006

ISCRIZIONE ALBO INGEGNERI DI MILANO NO. 20103

TECHNICAL SYSTEM PROJECT DESIGN MANAGEMENT – CONTROLS, HVAC, MEP FOR B&I AND PHARMACEUTICAL UTILITIES DESIGN AND COMMISSIONING

ROBUST DESIGN

INNOVATION

TEAM LEAD MANAGEMENT

COORDINAMENTO TEAM INGEGNERIA PROGETTAZIONE E COMMISSIONING

PROBLEM SOLVING

APPLICATIVI UTILIZZATI

- APPLICATIVI MS OFFICE

- ADAMS AUTOMATIC DYNAMIC ANALYSIS OF MECHANICAL SYSTEMS

- AUTOCAD /REVIT /NAVISWORK

- TRAINING ISVOR BASE FIAT AUTO;

- TRAINING ISVOR FIAT AUTO ENHANCED: THE ROBUST DESIGN;

- TRAINING ISVOR FIAT AUTO ENHANCED: AUTOMOTIVE ELECTRONIC SYSTEMS (140 h);

- ISVOR FIAT AUTO MANAGEMENT MASTER: MARENTINO SCHOOL - CORPORATE EXECUTIVE TRAINING

TRAINING

Curriculum vitae reso ai sensi del Regolamento (UE) n.2016/679 e Dichiarazione ai sensi del DPR 445/2000. Milano, 10 giugno 2021.

