

Il sottoscritto, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste dall'art. 76 del medesimo d.P.R., in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi, dichiara che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità

EUROPEAN CURRICULUM VITAE FORMAT



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Marco Gazzoli

Data di Nascita

Nazionalità

Telefono

E-Mail

Albo Professionale

ESPERIENZE DI LAVORO

• Date (da – a)

Settembre 2022 → oggi

• Datore di lavoro

Brescia Infrastrutture S.r.L.

• Tipo di lavoro

U.O. Gestione e Sviluppo Metro

• Occupazione e posizione lavorativa

Impiegato Tecnico – Specialista tecnico par.193

• Date (da – a)

Febbraio 2019 → oggi

• Datore di lavoro

FERROVIENORD s.p.a.

• Tipo di lavoro

Servizio Manutenzione – Unità ITT (SARONNO (VA))

• Occupazione e posizione lavorativa

Impiegato Tecnico – Coordinatore d'ufficio par. 205

• Date (da – a)

Dicembre 2010 → Gennaio 2019

• Datore di lavoro

FERROVIENORD s.p.a.

• Tipo di lavoro

Unità Manutenzione Iseo – STI (ISEO (BS))

• Occupazione e posizione lavorativa

Impiegato Tecnico – Coordinatore d'ufficio par.205

• Date (da – a)

Novembre 2009 – Dicembre 2010

• Datore di lavoro

Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Brescia

• Tipo di lavoro o settore

Ricerca e sviluppo sensori autonomi, sistemi meccatronici, trasmissione dati wireless

• Occupazione e posizione lavorativa

Dottorato di ricerca in Technology for Health Protection

• Date (da – a)

Novembre 2009 - Dicembre 2010

• Datore di lavoro

Università di Parigi, Università Pierre et Marie Curie

• Tipo di lavoro o settore

Ricerca e sviluppo

• Occupazione e posizione lavorativa

Dottorato di ricerca in scienze meccaniche, acustiche, elettroniche e robotiche di Parigi.

• Date (da – a)

Giugno 2010 - Novembre 2010

• Datore di lavoro

C.F.P. Zanardelli, Villanuova sul Clisi (BS)

• Tipo di lavoro o settore

Istruzione, Formazione Professionale

• Occupazione e posizione lavorativa

Docente per corsi professionalizzanti di Tecnici Meccatronici, Elettrotecnici ed Elettronici

ISTRUZIONE ED EDUCAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di organizzazione fornente l'istruzione
- Principali materie/abilità insegnate

- Qualificazione ottenuta
- Livello nella classificazione nazionale
- Titolo della tesi e autori

- Date (da – a)
- Nome e tipo di organizzazione fornente l'istruzione
- Principali materie/abilità insegnate
- Qualificazione ottenuta
- Livello nella classificazione nazionale
- Titolo della tesi e autori

- Date (da – a)
- Nome e tipo di organizzazione fornente l'istruzione
- Principali materie/abilità insegnate
- Qualificazione ottenuta
- Livello nella classificazione nazionale

ABILITÀ PERSONALI E COMPETENZE

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità verbali

ABILITÀ SOCIALI E COMPETENZE

ABILITÀ TECNICHE E COMPETENZE

2007 – 2009. Laurea conseguita il 20 Ottobre 2009.
Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Brescia

Laurea Specialistica in “Ingegneria Elettronica per l’Automazione” – curriculum “Strumentazione Elettronica” classe 32/S.

Dottore Magistrale in Ingegneria Elettronica per l’Automazione
Laurea Specialistica (Master level degree)

“Sensore Ibrido MEMS Per Misura Di Elevate Temperature”, Marco Gazzoli, Prof. Emilio Sardini.

2002-2007. Laurea conseguita il 14 Febbraio 2007.
Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Brescia

Laurea in “Ingegneria dell’Informazione” – curriculum “Elettronica Industriale”

Laureato in Ingegneria dell’Informazione
Laurea Di Primo Livello (Bachelor level degree)

“Misura Telemetrica Con Sensore d’Umidità”, Marco Gazzoli, Prof. Emilio Sardini

1996 – 2001
Scuola Superiore “Istituto Tecnico Industriale B. Castelli”, Brescia

Cultura tecnica
Diploma di Perito Elettrotecnico E Automazione Industriale
Maturità Tecnica Industriale

ITALIANO

INGLESE

DISCRETA
DISCRETA
DISCRETA
Certificato “P.E.T” rilasciato da “Cambridge University”

Buona capacità di socializzare con altre persone e predisposizione al lavoro di squadra.

Durante la mia esperienza lavorativa in FERROVIENORD ho acquisito e maturato le seguenti competenze:

- Utilizzo del software MS Project per la creazione di diagrammi di GANTT
- Utilizzo Autocad 2D/3D per modifiche schemi e/o progetti
- Utilizzo del software gestionale SAP PM, MM, HR e FIORI
- Gestione della manutenzione ordinaria, straordinaria, correttiva e su guasto dell’infrastruttura intervenendo con azioni manutentive a seguito di analisi della rendicontazione e KPI dei guasti mensili, semestrali ed annuali
- Studio di fattibilità, progettazione e redazione della documentazione esecutiva e definitiva di

progetti che riguardano l'infrastruttura (AccTVPL con tvcc digitale e interfacciamento con IS, Datacenter in business continuity, Dorsale in fibra ottica, ripetizione GSM nelle gallerie della bs-is-ed, localizzazione GPS della flotta circolante sulla rete aziendale FN, revamping TVCC analogica in TVCC digitale intera rete FN, Sostituzione teleindicatori di Binario e Banchina intera rete FN,...)

- Direzione Lavori in qualità di Direttore Lavori in contratti d'appalto riguardanti l'infrastruttura (Realizzazione sistema di videosorveglianza in tutti i PL della linea BS-IS-ED valore commessa 4,7M€, - Lavori di terminazione e spillamento su cavi in fibra ottica tratta cormano cusano-seveso valore della commessa 150K€)
- Direzione Lavori in qualità di Assistente al Direttore Lavori in numerosi contratti d'appalto riguardanti la manutenzione dell'infrastruttura (manutenzione e pronto intervento degli impianti di alimentazione, manutenzione e pronto intervento degli impianti di segnalamento, manutenzione e pronto intervento degli impianti di telecomunicazione, manutenzione degli impianti di TVCC, ...)
- Conoscenza e applicazione del D. Lgs 81/2008 acquisita con corsi di formazione e abilitazioni interni a FN e maturati con l'esperienza nella gestione dei lavori e del personale e con la partecipazione attiva al gruppo di lavoro per la realizzazione ed implementazione dell'ordine di Lavoro Digitale in cui è prevista anche la redazione dei controlli operativi dei luoghi di lavoro ed utilizzo dei corretti DPI. Avendo da sempre ricoperto ruoli di direzione lavori (assistente alla DL e DL) ho sempre lavorato a stretto contatto con il CSE per la programmazione delle lavorazioni e la valutazione dei rischi da interferenza, redando verbali e facendo riunioni di coordinamento tra tutti i soggetti coinvolti.
- PM di commessa "Datacenter in business continuity" (valore commessa 1,8M€) - commessa AccTVPL rete bs-is-ed (Valore commessa 6M€) – PM progetto Realizzazione piattaforma di integrazione Software PIS intera rete FN (valore contratto 1,2M€)
- Capacità di analizzare i risultati delle attività manutentive (straordinarie, ordinarie, correttive e su guasto) dai dati estratti da SAP monitorando gli indicatori di manutenzione (KPI) per verificare se le strategie manutentive sono corrette o se si debbano adottare correzioni al fine di ridurre al minimo l'indisponibilità degli enti dell'asset monitorato. Ho maturato esperienza nell'ambito della gestione delle attività di reparto e avendo fatto parte del team asset management in qualità di referente responsabile del servizio manutenzione. Nel 2015 ho frequentato il corso «Supervisore dei Lavori di Manutenzione» presso ASSTRA.

Ho partecipato a gruppi di lavoro aziendali:

- ammodernamento tecnologico per EXPO 2015
- task force per installazione e attivazione SSC-SCMT intera rete Milano e Iseo
- asset management aziendale
- attivazione Ordini di Lavoro Digitali
- progettazione e implementazione Sala COM (centrale operativa manutentiva)

In qualità di PM ho implementato ed attivato diversi progetti tecnologici, tra cui:

- modulo 0229/2 digitale per l'invio e ricezione di prescrizioni di movimento a bordo treno su Ramo Iseo e successivo ammodernamento (2020) per adeguamento alle nuove normative Ramo Iseo e Ramo Milano.
- sistema di produzione, invio e ricezione dei dispacci di sicurezza informatizzati 0181, 0229, 0452/1 e 0452/2.
- Sistema di diffusione sonora automatica della linea BS-IS-ED.
- Telecontrollo delle alimentazioni elettriche nei locali tecnologici Ramo Iseo
- Progettazione e Implementazione applicazione per rilievo difetti rotaia
- Progettazione e implementazione applicazione per rilievo stato stazioni
- Progettazione e implementazione portale di protocollazione programma lavori

ALTRE ABILITÀ E COMPETENZE

Competenze non riportate altrove.

Ho praticato sport fin da bambino, in particolare il ciclismo, praticato per 13 anni a livello agonistico ma ho dovuto abbandonare per incompatibilità con gli studi Universitari. Abbandonata l'attività agonistica (2003) ho conseguito il patentino di giudice regionale per gare ciclistiche e ho svolto questa attività per tre anni (2003-2006).

LICENZE DI GUIDA

Licenza di guida di tipo A
Licenza di guida di tipo B

INFORMAZIONI ADDIZIONALI

Grande appassionato di tecnologia, elettronica e meccanica. Sono amante delle moto e appassionato di sport, ciclismo in particolare.
Ho viaggiato in Europa e nel Mondo visitando numerosi paesi nel corso della mia vita, molti dei quali per puro divertimento e voglia di conoscere altre culture.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii. e del Reg. UE 2016/679

Brescia , li 13 settembre 2022

Firma

Ing. Marco Gazzoli