

Curriculum Vitae di Alessandro Bazzano

Alessandro Bazzano
Via Fanin, 1
60020 Agugliano (AN)

cell: 3395090980

email: alessandro@gimisco.it

Data e Luogo di nascita:	25 Febbraio 1969 – Dego (SV) (Italia)
Sesso:	Maschile
Cittadinanza:	Italiana
Istruzione e Formazione	1987–1988 Liceo Classico S.G. Calasanzio Carcare (SV) Maturità classica Votazione 46. Iniziati gli studi per conseguire la laurea breve in ingegneria chimica prima presso il Politecnico di Torino e in seguito presso l'Università degli studi di Genova: il percorso formativo è poi stato interrotto quando è iniziata la libera professione.
Esperienza Lavorativa	Impegnato come libero professionista dal 1998 nello sviluppo di applicazioni software (plc, supervisor, HMI, ...) applicate all'automazione industriale in svariati campi: • ciclo completo delle acque : acquedotto, fognatura, depurazione, gestione chiuse canali irrigui, ... • building automation • smistamento rifiuti • impianti portuali : gru, stacker, nastri di banchina, coperture mobili ... • linee di trasporti: reti filobus • piccoli sistemi: cavalletti per motrici ferroviarie, dosaggi reagenti, ... • Automazione centraline di campionamento acque percolate di discarica Fra i lavori di maggior importanza si ricordano:

1998 - Interfacciamento telecontrollo all'impianto esistente presso Depuratore Puntavagno (GE)

1999 - Realizzazione sistema di supervisione presso impianto di depurazione Sturla(GE)

2000 - Realizzazione sistema di supervisione presso impianto di depurazione Pegli(GE)

2001 - Realizzazione sistema di supervisione presso impianto di depurazione Voltri(GE)

2001 - Realizzazione automazione PLC presso impianto di depurazione Voltri(GE)

2002 - Realizzazione parti automazione PLC e supervisore presso impianto portuale scarico rinfuse Autorità Portuale di Savona (SV)

2003 - Realizzazione automazione PLC e supervisore presso laboratori ricerca fibre ottiche PIRELLI - Bicocca (MI)

2004 - Realizzazione supervisore presso rete filobus Azienda Trasporti Municipali di Genova (GE)

2005 - Realizzazione automazione caldaia riscaldamento fanghi presso depuratore Volpara (GE)

2005 - Realizzazione automazione centrale San Vitale dell'Acquedotto di Bologna HERA (BO)

2006 - Realizzazione supervisore presso Gru a cavalletto FINCANTIERI Monfalcone

2007 - Realizzazione supervisore rete fognante Genova Mediterranea delle acque (GE)

2008 - Realizzazione automazione Impianto depurazione San Pietro in Casale (BO) HERA (BO)

2008 - Conversione sistema supervisione acquedotto GEAL Lucca da PC500 a PCWIN

2008 - Sviluppo pannelli interfaccia automazione presso Impianto Potabilizzazione Val di Setta a Sasso Marconi (BO)

2009 - Realizzazione software automazione e supervisione della galleria stradale Fontescodella a Macerata (MC)

2009 - Realizzazione software automazione e pannelli HMI della sezione addensatori depuratore Volpara a Genova (GE)

2009 - Realizzazione software automazione e pannelli HMI della sezione addensatori depuratore Volpara a Genova (GE)

2010 - Realizzazione software automazione e supervisione delle paratoie canale irriguo fra il CER (presso Cesena nord) e Ravenna (RA)

2010 - Realizzazione software automazione Impianto depurazione Mascarino Castello d'Argile (BO)

2010 - Realizzazione software automazione delle paratoie canale Adria (RO)

2011 - Sviluppo software automazione e pannello interfaccia automazione presso Impianto Sollevamento Acquedotto a Montasico (BO)

2012 - Realizzazione software automazione Impianto depurazione S.Matteo della Decima (BO)

2013 - Realizzazione software nuovo sistema di supervisione gru a cavalletto FINCANTIERI (AN)

2014 - Realizzazione automazione centrale Tiro a Segno dell'Acquedotto di Bologna HERA (BO)

2015 - Realizzazione automazione centrale Borgo Panigale dell'Acquedotto di Bologna HERA (BO)

2016 – Revamping supervisione impianto sterilizzazione Gammarad a Minerbio (BO)

2106 – Automazione e supervisione impianto equalizzazione di San Daniele del Friuli (UD)

2017 - Sviluppo software automazione impianto produzione materiali edili Eternedile a San Quirico d'Orcia (SI)

2018 – Realizzazione prototipo di gestione via pannello touch screen di prese elettriche industriali per SCAME Parre (BG)

2019 - Sviluppo software automazione e pannello interfaccia automazione presso Impianto trattamento scarichi a Cantina Martellozzo (PN)

2020 - Sviluppo software automazione e pannello interfaccia automazione presso discarica Cordenons (PN)

2020 – Revamping automazione e supervisione gru a cavalletto 550 ton presso Fincantieri Ancona (AN)

2021 - Sviluppo software automazione e pannello interfaccia automazione presso Impianto Depurazione Buonacompra (FE)

2022 – Revamping automazione e supervisione impianto sterilizzazione di positivi medicali presso Sterigenics Minerbio (BO)

2023 – Affinamento logiche di funzionamento PLC e sviluppo nuove interfacce operatore presso stabilimento TFL a Medicina (BO)

2024 – Programmazione rete PLC/HMI presso Depuratore “Casa del Lupo” a Porcari (LU)

2024 – Conversione software da stazioni Sofrel S500 a stazioni Sofrel S4W per le paratoie della condotta “Bevano-Fiumi uniti” del Consorzio di Bonifica della Romagna (RA)

Capacità e Competenze personali	
Madrelingua:	Italiana
Lingue Straniere:	Inglese (buona conoscenza sia parlato che scritto), Francese (buona conoscenza sia parlato che scritto)
Capacità e Competenze informatiche :	Uso e basi di manutenzione dei personal computer, uso programmi office (word, excel), conoscenza basilare AUTOCAD, • programmazione PLC Schneider, Moeller, Rockwell, Delta • programmazione centraline SOFREL, TBOX • programmazione di supervisori PCVUE (ARC Informatique), PCWIN (Lacroix Sofrel), PCWIN2 (Lacroix Sofrel), MOVICON (Progea), VIJEO CITECT (SchneiderElectric) • programmazione pannelli HMI Schneider Electric, Weintek, Delta, Proface
Capacità e Competenze Relazionali/ Sociali:	Collaborazione con tecnici e operatori di altre aziende per la definizione delle esigenze dei software da sviluppare, intrattenimento dei rapporti commerciali
Competenze organizzative:	coordinamento attività di messa in servizio per la parte di competenza.
Patente:	Patente di guida tipo B
Ulteriori informazioni	
	Agugliano li 28 Agosto 2025 A.Bazzano 