



POSIZIONE DA RICOPRIRE

Formatore in Automazione Industriale

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01.07.2025 – \_\_\_\_\_

Dal 2018 Professore a contratto presso UniPr (laboratorio PLC per l'automazione industriale)  
 Formatore per Ecipar Parma, Cna Parma, Cisita Parma, Cna Reggio Emilia.  
 Docente presso IFOA Reggio Emilia.  
 Conseguito nel 2024 un attestato da Omron Electronics spa, quale formatore certificato per "Corso base Sysmac Studio"

01.07.2018 – \_\_\_\_\_

Titolare

W-Power srl

- Produttore di Energia da fonti rinnovabili
- Sviluppatore Software plc
- Formatore (formazione docenti IPSIA, ITIS, ITS, Università) in accordo con il MIUR mediante protocollo d'intesa per il progetto Smart Project  
 Allego una parte delle attività formative tenute presso gli Istituti Tecnici ed Università negli ultimi tre anni

Corso	Data	Or e	Istituto	Città	Regione	Partecip.
PLC Base	23-dic-16	4	Università	Parma	E. Romagna	28 alunni
PLC Base	2-feb-16	16	ITS Cuccovillo	Bari	Puglia	26 docenti
PLC Base	23-feb-16	16	IIS Ferraris-Brunelleschi	Empoli FI	Toscana	24 docenti
PLC Base	1-mar-16	16	ITIS Vallauri	Velletri	Lazio	33 docenti
Visione Artificiale	21-mar-16	16	ITIS Da Vinci	Parma	E. Romagna	20 docenti
PLC Base	23-feb-16	16	ITIS Ferraris	Empoli Firenze	Toscana	27 docenti
PLC Base	18-ott-16	16	ITIS Castelli	Brescia	Lombardia	30 docenti

## Curriculum Vitae

PLC Base+Superv.	25-ott-16	16	ITIS Galilei	Milano	Lombardia	19 docenti
PLC Dase+Superv.	8-nov-16	16	ITIS Pininfarina	Moncalieri	Piemonte	38 docenti
PLC Base	15-nov-16	16	Polo Tecnico Profess.	Lugo di Romagna	E. Romagna	31 docenti
PLC Base	22-nov-16	16	IIS Via Allende	Cairo Montenotte	Liguria	22 docenti
PLC Base	2-dic-16	16	ITS (Meccatr.) Prime	Firenze	Toscana	22 alunni
PLC Base	23-dic-16	4	Università Parma	Parma	E. Romagna	30 alunni
Supervisione+PLC	16-gen-17	8	Sede Omron	Milano	Lombardia	14 docenti
Supervisione+PLC	17-gen-17	8	ITIS Majorana	Cassino FR	Lazio	43 docenti
Supervisione+PLC	18-gen-17	8	I.T.I.S. "A. ROSSI"	Vicenza	Veneto	11 docenti
Supervisione+PLC	24-gen-17	8	ISIS Leonardo Da vinci	Firenze	Toscana	18 docenti

## Curriculum Vitae

Supervisione+PLC	25-gen-17	8	ITIS Marconi	Forlì	E. Romagna	33 docenti
PLC Base	7-feb-17	16	ITT - LSA Tito Sarrocchi	Siena	Toscana	22 docenti
PLC Base	21-feb-17	16	ITIS Righi	Chioggia VE	Veneto	28 docenti
PLC Base	7-mar-17	16	ITI A . Monaco	Cosenza	Calabria	40 docenti
PLC Base	21-mar-17	16	ITIS Galilei	Massa	Toscana	19 docenti
PLC Base	27-apr-17	4	IPSIA E.Levi	Parma	E. Romagna	32 alunni
PLC Intermedio	24-lug-17	16	Sede Omron	Milano	Lombardia	14 docenti
PLC Base	28-ago-17	16	Università Supsi	Svizzera	Canton Ticino	8 alunni
Supervisione+PLC	6-set-17	8	IPSIA Levi	Parma	E. Romagna	20 docenti
PLC Base	7-set-17	16	Politecnico	Milano	Lombardia	9 docenti
Supervisione+PLC	19-set-17	8	ITIS Morosini	Ferentino FR	Lazio	29 docenti
Supervisione+PLC	26-set-17	8	Sede Omron	Milano	Lombardia	4 docenti
Base NX1 (PLC)	3-ott-17	16	ITIS Marconi	Jesi AN	Marche	19 docenti
Supervisione+PLC	5-ott-17	8	ITI A . Monaco	Cosenza	Calabria	22 docenti
Supervisione+PLC	10-ott-17	8	ITIS Torricelli	S. Agata di Militello	Sicilia	23 docenti
Base NX1 (PLC)	17-ott-17	16	ITIS Fedi-Fermi	Pistoia PT	Toscana	24 docenti
PLC Base	23-ott-17	16	POLIMI	Lecco LC	Lombardia	20 docenti
Supervisione+PLC	26-ott-17	1	ITIS Fermi	Bassano del Grappa	Veneto	40 docenti
PLC Intermedio	7-nov-17	16	ITTS Belluzzi-Da Vinci	Rimini RN	E. Romagna	23 docenti
PLC Base	21-nov-17	2	Consorzio Universitario	Lanciano CH	Abruzzo	21 docenti
PLC Base	22-dic-17	4 ore	Università Parma	Parma	E. Romagna	24 alunni
Base Inverter	24-gen-18	8	ITIS Majorana	Cassino FR	Lazio	35 docenti
PLC Base	30-gen-18	16	ISIS Ferrari-Buccini	Marcianise CE	Campania	22 docenti
Base NX1	6-feb-18	2	ITS Cuccovillo	Bari	Puglia	20 docenti
Supervisione+PLC	19-feb-18	16	IIS Nobili	Reggio Emilia	E. Romagna	17 docenti
PLC Intermedio	27-feb-18	16	ITIS Alberghetti	Imola	E. Romagna	20 docenti
Base NX1 (PLC)	3-mag-18	16	IPSIA Ceconi	Udine	Friuli VG	10 docenti

▪ **Attività o settore** Automazione industriale

01.03.1996 – 30.06.2018

### Application Engineer Manager

Omron Electronics spa viale Certosa 49, Milano [www.omron.it](http://www.omron.it)

- Educational Manager Project (formazione docenti IPSIA, ITIS, ITS, Università)
- Specialista Motion Control e Visione Artificiale per Lombardia
- Application Engineer Manager AI (Integrated Automation) per Lombardia ed Emilia Romagna

- Application Engineer Manager AOS (Advanced Oriented Sensor) per Centro Nord Italia
- Specialista Fotovoltaico per Italia
- Specialista nel Water Treatment
- Application Engineer Manager  
 con mansioni di responsabile dei tecnici di area di competenza , supporto tecnico per i clienti diretti ed indiretti con relativa formazione.  
 Formazione permanente che ho tenuto presso i distributori di materiale per automazione (evidenziati in giallo) e per le aziende (evidenziato in verde)
- Ho fatto parte della giuria alle Olimpiadi della robotica che si svolgono a Milano presso il museo della Scienza e della Tecnica nel 2017 e 2018.
- Sono stato coinvolto per la gara nazionale della automazione nel 2017 a Brescia e nel 2018 a Vicenza.

BCR Sassuolo (Mo)		
06-ott-16	PLC Base	4 ore
13-ott-16	PLC Base	4
20-ott-16	PLC Base	4
27-ott-16	PLC Avanzato	4
10-nov-16	PLC Avanzato	4
16-nov-16	Plc Sicurezza	4
24-nov-16	Inverter Base	4
01-dic-16	Modbud RTU	4
06-dic-16	Bus di campo	4
02-feb-17	Pannello NB	4
09-feb-17	Pannello NB	4
16-feb-17	NJ(PLC) Base	4
02-mar-17	NJ(PLC) Base	4
16-mar-17	Visione Base	4
05-ott-17	PLC Base	4
12-ott-17	PLC Base	4
19-ott-17	PLC Base	4
24-ott-17	PLC Base	4
09-nov-17	PLC Avanzato	4
16-nov-17	PLC Avanzato	4
23-nov-17	PLC Avanzato	4
30-nov-17	Sicurezza	4
01-feb-18	NX1P2(PLC) Base	4
08-feb-18	NX1P2(PLC) Base	4
15-feb-18	NX1P2(PLC) Base	4
21-feb-18	NX1P2(PLC) Base	4
08-mar-18	Pannello NB	4
15-mar-18	Pannello NB	4
22-mar-18	Inverter Base	4
29-mar-17	Supervisione+PLC	4
General Com (Re)		
07-ott-16	Visione Base	4

21-ott-16	NJ(PLC)+Inverter	4
05-apr-17	NX1P2(Plc) Base	8
04-apr-17	NX1P2(Plc) Base	8
09-ott-17	Visione Base	8
22-feb-18	NX1P2(Plc) Base	8
<b>Industriale Elettrica( Pr)</b>		
31-mar-17	NX1P2(Plc) Base	8
07-feb-18	NX1P2(Plc) Base	8
<b>Rema Tarlazzi (An)</b>		
07-apr-17	NX1P2(Plc) Base	8
<b>Comet (Bo)</b>		
18-apr-17	NX1P2(Plc) Base	8
<b>L'Elettrotecnica (Mn)</b>		
10-ott-17	NX1P2(Plc) Base	8
07-mag-18	NX1P2(Plc) Base	8
<b>Consorzio Casalasco(Cr)</b>		
25-feb-17	Visione Base	8 ore
<b>GVS (Bo)</b>		
14-mar-17	Visione	8
15-mar-17	Visione	8
<b>Officine Zamboni</b>		
10-apr-17	PLC Base	8
<b>DS Smith (Fi)</b>		
12-apr-17	Plc + reti	16
<b>Spal (Re)</b>		
25-lug-17	Corso Base PLC	8
02-ago-17	Corso Base PLC	8
13-set-17	Corso Base PLC	8
<b>Progema (Mn)</b>		
06-ott-17	PLC Sysmac Base	4
<b>Zamboni Marcello (Mn)</b>		
27-apr-18	Visione	8
<b>Lord Corporation (Mn)</b>		
18-mag-18	Visione	16

Attività o settore Automazione industriale

02.11.1987 – 29.02.1996

**Responsabile Manutenzione ed Industrializzazione**

Bonferraro spa Bonferraro , Verona

Attività o settore Lavatrici e Lavastoviglie Ariston-Smeg

21.04.1987 – 30.10.1987

**Responsabile Manutenzione**

Corneliani spa Mantova

In questo documento sono omesse le attività pregresse

Attività o settore Abbigliamento (Trussardi)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Perito Elettrotecnico**

**Studi in Fisica**

Formazione tecnica ad ampio spettro (informatica, automazione, meccatronica, pneumatica, oleodinamica, sicurezza, visione artificiale, supervisione)

Formazione manageriale con corsi semestrali

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Francese	A2	A2	A2	A2	
Inglese	A2	A2	A2	A2	

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** ▪ possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di tecnico commerciale e come formatore sviluppato negli anni

**Competenze organizzative e gestionali** ▪ leadership iniziata con il servizio militare svolto con il grado di Sottotenente delle Trasmissioni  
 ▪ maturata nei ruoli di responsabile di manutenzione  
 ▪ migliorata con il ruolo di Manager dove ho contemporaneamente ricoperto più ruoli con diverse responsabilità, coordinando l'attività di diverse persone

Competenze professionali Progettista e sviluppatore software per la gestione di macchine automatiche

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Intermedio	Avanzato	Intermedio	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

- Office
- Software specifici Omron per l'automazione industriale

Altre competenze ▪ Meccanica con lavorazioni su macchine utensili, tornio, fresa, ecc

Patente di guida B

Patente nautica Patente nautica a motore entro le 6 miglia

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo 196 del 30 giugno 2003, e del Regolamento Europeo "Codice in materia di protezione dei dati personali", n. 679/2016

01 Luglio 2025

Gianfranco Bersan