

INFORMAZIONI PERSONALI

Piergiorgio Bonanni

 Via G.B.Bassi n.85, 33027, Paularo - Frazione Casaso (UD) , Italia

  +39 3387901735

 argospier74@gmail.com



Sesso *Maschio* | Data di nascita *07/07/1974* | Nazionalità *Italiana*

1-OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI
CONCORRE

INGEGNERE MECCANICO

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal 01/10/2018 - 31/10/2019

ATER Alto Friuli

*Ingegnere settore progettazione impianti , contabilita' e assistente direzione lavori
impianti tecnologici.*

Dal 01/01/2009

Libero professionista

Studio di ingegneria applicato nel settore meccanico , civile ed industriale.

Progettazione Impianti HVAC.

*Progettazione meccanica macchine e componenti meccanici , impianti termici ed elettrici
nel settore civili ed industriali.*

*Per sei anni ho avuto una collaborazione con la Super Solar di San Daniele del Friuli (UD)
per la progettazione , gestione ed organizzazione degli impianti ad energia rinnovabile.Ho
tenuto direttamente i contatti con il GSE per l'erogazione dei contributi Statali , con ENEL
per gli allacci sulla rete nazionale degli impianti , con TERNA e con tutti gli enti di
distribuzione dell'energia elettrica sul campo nazionale.Ho lavorato con enti pubblici , ho
tenuto i rapporti con i responsabili del Procedimento , progettazione e Direzione
Lavori.Elaborazione fatture.*

al 16/06/2008 al 18/12/2009

Did Instrumental Design Srl – Tolmezzo (UD)**Responsabile Ricerca e Sviluppo , Progettazione , Gestione della produzione**

dei semilavorati , prototipi e contatti con i fornitori.

Attività o settore : Ingegneria meccanica

Dal 09/07/2007 al 12/06/2008

Euroholz Srl – Villa Santina (UD)

Progettista strutture in legno lamellare con relative ferramenta.

Dal 18/04/2006 al 29/03/2007

Studio IN.AR.CO. Srl di Udine (UD)

Studio di ingegneria applicato nel settore civile , ambientale ed industriale.

Progettazione impianti termici , elettrici ed illuminazione pubblica , impianti antincendio (Ospedali : comprensorio ospedaliere di Vado Ligure , ed altri ; banche : Hypobank di Tavagnacco ; industrie , civili abitazioni).

Dal 14/01/2002 al 14/04/2006

Acciaierie Weissenfels Spa – Fusine – Tarvisio (UD)

Responsabile ricerca e sviluppo settore catene da neve per mezzi pesanti ;
Progettazione , Dimensionamento di catene da neve per il settore dei veicoli pesanti (trazione trattori agricoli , trasporto su strada , movimentazione in cantiere , catene di protezione di pale gommate per cave a cielo aperto (CAT 992) , gestione certificazione prodotti.

Progettazione e dimensionamento delle catene antifurto.

Diretto contatto con i forni di cementazione e trattamento prodotti, gestione ed evoluzione dei prodotti , prototipi in fase di sviluppo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2001

Laurea in Ingegneria Meccanica

Universita' di Ingegneria di Trieste , Piazzale Europa, 1, 34127 Trieste (TS)

Matematica , Fisica , Fisica Tecnica , Elettrotecnica , Meccanica , Macchine ,
Scienza delle costruzioni ; Costruzioni di Macchine.

Titolo della tesi

La tesi “ Sistema per la progettazione Termodinamica e Meccanica di Stampi per iniezione con metodologia FEM e sua validazione “

Relatore : Dott.Ing.Paolo Pierdomenico – Universita' di Ingegneria di Trieste (TS);

Correlatore : Dott.Ing.Vittorio Marzona – CSAT di Tolmezzo (UD).

1994

Perito elettronico

I.T.I. Fermo Solari Viale Aldo Moro, 30 a Tolmezzo (UD)

Matematica , Fisica , Elettrotecnica ed elettronica

Giugno 2007

Iscrizione all'Ordine degli ingegneri di Udine.

Corsi

- *Clima Haus : Ventilazione Meccanica nelle case a Basso Consumo Energetico ;*

- *Progettazione Impianti Fotovoltaici bassa – media tensione ; Scambio sul posto –Cessione totale – 48 ore dall’ottobre 2010 a dicembre 2010 presso l’Euform di Udine ;*
- *Corso Base CasaClima Progettisti : 2-5-6/10/2009 –ore 20 ;*
- *Corso Avanzato Casa Clima Progettisti : 4-5-6-12-13-14/11/2009 – 40 ore ;*
- *Esperto Casaclima ;*
- *Corso Specializzato “ impianti a biomassa “ presso la KWB in casa madre in austria – Marzo 2010 ;*
- *Impianti termici in media e grandi potenze presso la casa Wiessmann – Ottobre 2010;*
- *Il 21/09/2012 presso la ITC con sede in Svezia (Stoccolma) ho effettuato il corso di I° Livello (con valutazione 98/100) : è in possesso della termografica Flir Ebx50 per verifiche energetiche degli edifici e CONDITION MONITORING DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E FOTOVOLTAICI .E’ in possesso dell’attestato di frequenza e certificato di tecnico abilitato verificatore termografico.*
- *Il 4/5 ottobre del 2012 corso specializzato presso la IT-Energy di Verona inerente alla progettazione degli impianti microeolici con attestato di frequenza ;*
- *Nel novembre del 2012 ha seguito un corso specifico per la progettazione delle cabine di trasformazione MT/BT presso la casa Schneider Electric. Attestato di frequenza.*
- *Nel 2014 ha seguito il Corso di acustica sugli impianti – Ordine degli ingegneri di Trieste – 16 CTF ;*
- *Nel 2014 ha seguito il corso sugli impianti elettrici sul Cantiere – Ordine degli ingegneri di Udine – 4 CTF ;*
- *Nel 2015 ha seguito , presso le Officine Pittini organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Udine , il corso sulle Deformazioni Palstiche degli acciai – 12 CTF ;*
- *Nel 2015 ha seguito il corso sulla normativa ADR presidiato dall’Ordine degli ingegneri di Udine – 4CTF.*
- *Ne 2015 ha seguito il corso “ Catena del Valore delle Energia – Ordine degli ingegneri di Udine – 16 CTF “ ;*
- *Ne 2015 ha seguito il corso “ Impatto degli eventi atmosferici sull’esercizio degli impianti funiviari – Ordine degli ingegneri di Trieste - 3CTF ;*
- *Nel 2015 ha seguito , presso le Officine Pittini organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Udine , il corso sulle applicazioni e progettazione impianti Oleodinamici – 32 ore ;*
- *Nel 2015 ha seguito il seminario “ Soluzioni per la domotica e internet of the thing “ organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Trieste.*

- Nel 2016 ha seguito il corso “ Sicurezza antincendio Centrali termiche”– 4 CTF ;
- Nel 2016 ha seguito il corso di Domotica – 9 CTF ;
- Nel 2016 ha seguito il corso di “ Edifici a consumo quasi zero “– 15 CTF ;
- Nel 2016 ha seguito il corso “ Acustica Edile “ – 8 CTF ;
- Nel 2016 ha seguito il corso “ Riqualificazione energetica “ – 15 CTF ;
- Nel 2017 ha seguito il corso “ Acustica in Edilizia – Applicazioni Tecnico Pratiche “ – 4 CTF ;
- Nel 2017 ha seguito il corso “ Certificazione Acustica – Tecnico Acustico Edile “ – 8 CTF ;
- Nel 2017 ha seguito il corso “LE VERIFICHE ISPETTIVE PER GLI IMPIANTI ASCENSORI - operatività e pratica per condurre le verifiche ispettive ai sensi del D.P.R. 162/99 e s.m.i. “ – 32 CTF – Roma – Legislazione Tecnica ;
- Nel 2017 ha seguito il corso “ Solidworks - 2017 “ presso l’Unione Professionisti ;
- Nel 2019 ho partecipato al corso “ Project Management “ di 40 ore presso l’ENAIIP di Udine – 40 CTF.
- Nel 2019 ho partecipato al corso “LE NUOVE NORME DI PROGETTAZIONE DI PREVENZIONE INCENDI PER IMPIANTI HVAC. COME GARANTIRE IL RISULTATO FINALE: DAL CONCEPT AL COMMISSIONING”
- Nel marzo 2023 ho concluso il corso base di specializzazione in materia di prevenzioni incendi con 120 CFP;
- Nel 2024 ho partecipato al corso di formazione per Tecnico competente in acustica di 180 ore ai sensi del D.Lgs 42/2017 BI0033

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B2
Tedesco	A1	A1	A1	A1	A1

Competenze comunicative *Durante le esperienze lavorative maturate , nei contesti aziendali , ho sviluppato una buona capacita’ comunicativa con i colleghi e con il datore di lavoro , negli studi tecnici ho sviluppato la capacita’ di supporto e di ascolto verso il cliente. Il clima relazionale con i colleghi / e è stato gestito in modo cordiale e proficuo ai fini di un soddisfacente livello comunicativo.*

Competenze organizzative e gestionali *Buone capacita’ organizzative e di lavorare per obiettivi , attitudine a risolvere i problemi ; buone capacita’ relazionali e attitudine al lavoro di gruppo ,acquisite nel corso della carriera lavorativa a contatto col personale altamente qualificato nei vari settori tecnici sopra elencati.*

Competenze professionali *Tecnico termografico ;*

*Tecnico acustico ambientale ;
Esperto Casa Clima ;*

Competenze Informatiche *Ottima conoscenza dei programmi Microsoft Office ; Autocad 2D-3D ; Autocad MEP 2017 ; AsterGenc (Dimensionamento Camini) ; Acca Primus_DCF (Computi Metrici) ; Edilclima (Programma Termotecnico : Legge 10/91 – Dimensionamento Reti Gas – Diagnosi energetica – Certificazioni energetiche – Dimensionamento Impianti Solari Termici) ; Dialux 4.8 (Analisi illuminotecniche interni ,esterni – stradali) ; Philips Lamp (Analisi illuminotecniche) ; ElectroGraphics (Progetto Impianti Elettrici) , Mathcad , Sap2000 BlueSol Design 2012 (Programma Progettazione Impianti Fotovoltaici) ; Therm 5 (Programma calcolo-verifiche Ponti Termici) , SolidWorks 2020, Termolog X10 (Programma termotecnico) , Acca Impiantus - Elettrico.*

Patente di guida *B*

Dati personali *Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".*

Dichiarazione *Consapevole, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, delle responsabilità e sanzioni, previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia, in caso di dichiarazioni mendaci e formazione o uso di atti falsi, ed assumendone piena responsabilità ai sensi degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R. n. 445/200*

DICHIARA

DI ESSERE IN POSSESSO DEI SOPRADESCRITTI REQUISITI GENERALI E DI IDONEITA' PROFESSIONALE

Paularo , 05/01/2026

Firma

Dott.Ing.Piergiorgio Bonanni
