# CURRICULUM VITAE

## COGNOME E NOME: GALLO ING. MIRKO

#### Dati personali:

Cognome e nome:

**GALLO MIRKO** 

Luogo e data di nascita:

Residenza Anagrafica:

Recapito studio professionale:

VICENZA - Contrà S. Francesco, 19

Tel-fax: 0444-961289 – e-mail: gallo@ordine.ingegneri.vi.it

#### Curriculum Accademico

### Descrivere i titoli di studio conseguiti:

- Laureato c/o Università degli Studi di Padova il 24/07/1997
- Titoli di studio Ingegnere Meccanico con votazione 100/110
- Abilitazione professionale a Ingegnere Meccanico dal 1997
- Altri titoli accademici (frequentazione di corsi con ottenimento di attestati):
  Iscrizione elenco ministeriale per certificazioni Legge 818/84 (VV.F.) e s.m.i. del 10/07/2003.

Sono un libero professionista dal 1997 e mi occupo, all'interno del ns. Studio che vanta di oltre quarant'anni di esperienza, di progettazione di impianti termotecnici e prevenzione incendi con importanti esperienze in applicazioni civili, industriali e terziario.

Svolgo attività di progettazione, direzione lavori, collaudi, liquidazione lavori, pratiche tecniche (VV.F., INAIL, ARPAV, ULSS, APE).

Fra le attività di progettazione ho maturato notevole esperienza nelle energie alternative (impianti geotermici con sonde a circuito chiuso – solare termico - cogenerazione), interventi di recupero e risparmio energetico (con gestione incentivi vari: titoli di efficienza energetica, finanziamenti regionali, detrazioni fiscali 65%) e progettazione impiantistica di centri commerciali.

### Esperienze professionali: v. brochure Studio

### Attestazione corsi di aggiornamento professionale:

- 05/12/97:

"Dimensionamento e costruzione dei sistemi di riscaldamento a pavimento"

c/o Velta Italia;

- 18-20/02/98:

"Edilizia e Ambiente" c/o Trento;

7-8/05/98: "L'acustica del territorio verso il 2000" c/o Jesolo; 23/07/98: "Il riscaldamento a pavimento" c/o RDZ: 26-27/04/99: "La progettazione degli impianti di condizionamento" c/o Carrier; 10/05/99: "Impianti di condizionamento a tutt'aria a portata variabile" c/o Carrier: 28/01/00: "Progettazione e ristrutturazione degli stabilimenti industriali" c/o AIDII; 30/08/00: "Sistemi di spegnimento a gas UNI 10877)" c/o Sicura; 07/11/01: "Impianti di spegnimento a schiuma" c/o Sicura; 19/03/02: "Acustica & Antincendio" c/o Gruppo Eraclit: 14/05/02: "Corso per l'utilizzo del programma di calcolo Velta CT Office CAD c/o Velta Italia: 02/02/03: "La qualificazione di progettisti, installatori e manutentori: compiti e responsabilità degli operatori nella certificazione dei sistemi antincendio" c/o Ordine Ingegneri di Padova; 25/03/04: "Sistemi a volume di refrigerante variabile" c/o Daikin. 14/12/04: Aggiornamento antincendio "Water Mist" 14/10/05: Corso "I moderni impianti centralizzati e la sfida dell'idrogeno nelle applicazioni stazionarie" 19/01/06: Corso "Impianti Sprinkler" 21/09/06: Corso "La certificazione e l'efficienza del sistema edificio-impianto" 13/10/06: Corso "La diagnosi e la certificazione energetica degli edifici: come si eseguono in pratica" 10-11/05/07: Efficienza energetica negli impianti di climatizzazione c/o collegio dei periti industriali di Verona 07/06/09: Ecoenergia, sviluppo e salvaguardia del territorio; geotermia e climatizzazione c/o Università di Padova 15-16/05/08: Scelta e progettazione degli impianti di climatizzazione per tipologie applicative c/o Ferroli 03/12/08: Programma di calcolo solare c/o Ferroli 08/05/09: Il corretto trattamento dell'acqua: le novità introdotte dal D.L. n.31 del 02/02/01 sulla qualità delle acque destinate al consumo umano, il risparmio energetico e la profilassi alla legionellosi c/o Cillichemie 01/04/09: Sistemi radianti e geotermici in regime stazionario e dinamico c/o Rehau 23/04/09: Gli impianti idronici per gli alberghi c/o Ferroli Scelta di un'alimentazione idrica e locali tecnici di impianti antincendio manuali ed 07/04/11: automatici c/o Pr.o.fire (ordine ingegneri di Vicenza) 09/06/11: La prevenzione degli incendi, gli impianti "atipici", il confronto con la norma UNI 10412, il racconto con le direttive Gas 2009/142/CE e PED e con il Testo unico per la sicurezza sul lavoro D.Lgs. 81/2008 c/o Aicarr 11/06/11: Corso di acustica tecnica c/o Ordine ingegneri di Vicenza 26/11/11: Analisi schema del "Decreto Ministeriale Impianti" c/o Pr.o.fire 12/12/11: Convegno ordine ingegneri: "La progettazione degli impianti e la direttiva PED" 20/01/12: Corso ordine ingegneri Vicenza: "Analisi del rischio incendio" 28/02/12: Convegno: "Teleriscaldamento: obiettivi di efficienza e contributo alla sostenibilità urbana" 06/03/12: Convegno Aermec: "L'applicazione della direttiva RES/2009/28 CE e i sistemi a pompa di 3-4-5/12: Corso 40 h ordine ingegneri Vicenza: Diagnosi energetica e progettazione edilizia ed impiantistica sostenibile 04/07/12: Corso ordine ingegneri Vicenza: "Sistemi di evacuazione naturale di fumo e calore" 09-10/12: Corso ordine ingegneri Vicenza: Certificazione energetica degli edifici 05/10/12 Rischio incendio e criteri di prevenzione incendi nell'installazione di impianti fotovoltaici sulle coperture degli edifici civili ed industriali 25/10/12: Gas refrigeranti: soluzioni di prodotto, normativa e buone pratiche 16/11/12: Sistemi di evacuazione forzata di fumo e calore a norma UNI 9494/2: criteri di dimensionamento e progettazione 10-17-24/11/12 01/12/12: Impianti di Riscaldamento, Condizionamento e Ventilazione 25/01/13: Corso ordine ingegneri Vicenza: "Vulnerabilità sismica degli impianti negli edifici" 05/02/13: Corso ordine ingegneri Vicenza: "Norma UNI 10738:2012 - Impianti alimentati a gas, per

uso domestico, in esercizio"

_	25/02/13:	Corso ordine ingegneri Vicenza: "Decreto Impianti D.M. 20-12-12: Le regole tecniche di
		prevenzione incendi per i sistemi di protezione attiva"
-	20/03/13:	Confindustria Vicenza_Sezione Costruzione di Impianti Tecnologici: "Il mercato non aspetta.
		Affrontare la crisi con l'aggregazione e l'internazionalizzazione"
-	13/05/13:	Seminario di agg. ordine ingegneri Vicenza: "Il conto energia termico: linee guida e
	. = . = =	contenuti"
-	15/05/13:	Corso di agg. Pr.o.fire: "Vulnerabilità sismica degli impianti antincendio"
	25/05/13:	Seminario di agg. ordine ingegneri Vicenza: "Attori e incentivi nel campo dell'efficienza
	25/05/13:	energetica: certificati bianchi e altre opportunità"
-	25/05/15.	Corso di specializzazione di 56 ore_ordine degli ingegneri: Energy Management Industria ed attività produttive"
3 <b>=</b>	05/06/13:	Corso di agg. Pr.o.fire: "Incendi di tetti di edifici originati da cattiva installazione e
		manutenzione di canne fumarie"
-	28/06/13:	Convegno: "Il biogas in allevamento e agricoltura"
-	26/09/13:	Seminario Kloben: "Riscaldare e raffrescare con il Sole: Solar Heating & Cooling" (D.Lgs
		28/11 UNI TS 11300 parte 2 e 4)
-	30/10/13:	Corso di agg. Pr.o.fire: "Sistemi di protezione passiva"
-	08/11/13:	Corso Aicarr: "Regolazione impianti di climatizzazione"
-	27/11/13:	Seminario Swegon "Il quadro normativo per l'efficienza energetica e la variabilità dei carichi
		negli impianti di climatizzazione"
-	24/01/14:	Incontro Tecnico Formativo Cosmogas: "D.Lgs 28_03/03/11, CTI 09, fonti en. rinnovabile"
-	17/03/14:	Convegno Viessmann "Efficienza – Sostenibilità – Innovazione"
-	Mar-Apr/14:	Corso di progettazione dei circuiti di distribuzione dei fluidi negli impianti circuiti idraulici,
_	11/04/14:	aeraulici, sprinkler e circuiti adduzione gas. AE Suntek corso "Caldaie e Biomassa Legnosa"
	17/04/14:	Seminario VV.F. "La nuova prevenzione incendi: dall'approccio prescrittivo al prestazionale
	17704714.	il ruolo e le responsabilità del professionista".
-	20/05/14:	Seminario VV.F. "Resistenza al fuoco: DM 09/03/2007, Eurocodici parte fuoco (Valutazioni
		analitiche e tabellari); compilazione del CERT.REI-2012
-	23/05/14:	Enerblu Cogeneration Gruppo Riello _ Relatore Gallo ing. Mirko
		"A fianco delle concerie per l'efficienza e il risparmio energetico con la cogenerazione"
-	Giu-Lug/14:	Corso ordine ingegneri Vicenza: "Efficienza Energetica"
-	Giu-Lug/14:	Ciclo di Seminari ordine ingegneri Vicenza: "C.T.U."
-	17/09/14:	Corso di agg. Pr.o.fire: "Progettazione ed installazione dei sistemi di evacuazione di fumo e
		calore (UNI 9494 parte1+2)"
-	Sett-Ott/14:	Corso ordine ingegneri Vicenza: "COMMISSIONING IMPIANTI"
-	15/10/14:	Convegno Robur: L'ultima frontiera dell'efficienza energetica nel riscaldamento
-	24/10/14:	Ordine Ingegneri: HORIZON 2020 opportunità e strategie vincenti
1.5	14+21/11/14:	Ordine Ingegneri: Corso sulla DIRETTIVA PED
-	06/02/15 26/02/15:	Incontro tecnico con il Comandante dei Vigili del Fuoco di Vicenza: Ing. Enrico Porrovecchio
5	20/02/15.	Comfort Technology: Progettare e installare l'integrazione per l'efficienza – Villa Ottoboni – Padova
2	06/03/15	Weishaupt: efficientamento energetico termico ed elettrico - la tecnologia al servizio del
	00/00/10	risparmio
_	24/03/15	Seminario sulla fatturazione elettronica
_	11/04/15	Corso di aggiornamento sugli impianti di utenza Gas
-	16/04/15	Convegno AICARR: L'impiantistica per i climi estremi: tecnologie per i nuovi mercati della
		climatizzazione – Villa Ottoboni – Padova
-	29/04/15	Codice prevenzione incendi: il nuovo approccio e le prospettive – Hotel Vergilius – Creazzo
-	13/05/15	Chiusure tagliafuoco e compartimentazione: criteri di scelta, verifiche e controllo. Il ruolo del
		Professionista antincendio
-0	12/06/15	Corso di aggiornamento sulle Norme relative alla prestazione energetica degli edifici e sulle UNI
	0	TS 11300-1 e UNI TS 11300-2
-	Giu-Lug/15	Corso Autodesk Revit Architecture

-	13/07/15	I compiti gli obblighi e le responsabilità civili e penali del professionista antincendio e la tutela assicurativa
-	11/09/15	DANFOSS: Efficienza energetica annuale a confronto in diverse soluzioni impiantistiche evolute
-	18/09/15	Convegno AICARR: Centrali termo-frigorifere: nuove tecnologie e risparmio energetico
-	Nov/15	Norme tecniche di prevenzioni incendi – DM 03/08/2015: il nuovo approccio alla
		progettazione antincendio
-	07/11/15	Certificazione energetica degli edifici: la situazione normativa e gli adempimenti correlati
		dopo introduzione del D.M. "Requisiti Minimi" del 26/06/2015 - Sala dei fondatori -
		Confartigianato Vicenza
-	16/01/16	Convegno AlCARR: L' attuazione dell'art. 9 del D.Lgs. 102/14, misurazione e fatturazione dei consumi energetici, problemi e soluzioni tecnologiche – Alfa Fiere Hotel - Vicenza

#### Conoscenze informatiche

Conoscenza ottima dell'ambiente operativo WINDOWS.

Conoscenza ottima dell'uso di INTERNET.

Conoscenza buona dei programmi WORD, EXCEL, POWER POINT, AUTOCAD, GSTARCAD

Conoscenza ottima di software per la progettazione di impianti: EDILCLIMA Conoscenza ottima di software per la progettazione antincendio: NAMIRIAL Conoscenza buona di software per la redazione computi di metrici: ACCA

### Lingue Straniere

INGLESE: Livello medio

Mirko Gallo autorizza al trattamento dei dati personali a norma del D. Lgs. 196/2003

### **CURRICULUM VITAE**

DATI GENERALI					
PROFESSIONISTA (nome e cognome)	MIRKO GALLO				
ISCRIZIONE ORDINE (n. e anno)	Ordine Ingegneri di Vicenza n. 1880 - anno 1998				
SOCIETA'/STUDIO DI APPARTENENZA	STUDIO TERMOTECNICO GALLO ING. MIRKO				
RUOLO NELLA SOCIETA'/STUDIO	TITOLARE				

### INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI

Progettazione e direzione lavori energie alternative, cogenerazione, climatizzazione, ventilazione con recupero, idrico sanitario gas, diagnosi energetiche, attestati di prestazione energetica, pratiche tecniche Inail, prevenzione incendi, progettazione antincendio, gestione certificati bianchi.

#### **PUBBLICAZIONI**

Pubblicazioni convegni nazionali AICARR (Associazione Italiana condizionamento aria, riscaldamento, refrigerazione) di Padova, Bari, Catania, nostro impianto geotermico realizzato.

#### **CONVEGNI E CONFERENZE**

Comune di Albino (BG): Convegno su impianti geotermici Università di Padova: Lezione su impianti geotermici

Gruppo Riello: Convegno cogenerazione e certificati bianchi

### CARATTERISTICHE DELLA STRUTTURA ORGANIZZATIVA: PERSONALE (rapporto di lavoro, titolo di studio e mansioni svolte)

Zordan Nicola: Perito Termotecnico con mansioni di sviluppo progettazione e implementazione grafica

#### ATREZZATURE E SOFTWARE

- Software: di calcolo EDILCLIMA
  - di grafica AUTOCAD GSTARCAD
  - di prevenzione incendi BM Sistemi NAMIRIAL
  - di gestione: ACCA Computo, Capitolato, Elenco Prezzi, Contabilità

- Hardware: di uso gestionale
  - per calcolo nº4 stazioni di grafica
  - per stampa n°1 plotter A0 HP DesignJet 5500 n°3 stampanti multifunzione
  - per struttura in rete
  - di comunicazione interna ed esterna rete LAN di tutte le periferiche

### **ALTRE NOTIZIE**

Membro attivo commissione impianti ordine degli ingegneri della Provincia di Vicenza. Membro attivo commissione prevenzione incendi ordine degli ingegneri della Provincia di Vicenza.

Membro di importanti commissioni di gara:

- Comune di Bassano (Polo Museale Santa Chiara)
- Comune di Vicenza (2° stralcio Università di Vicenza)

### **AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO**

NOME e COGNOME	FIRMA e TIMBRO	DATA
MIRKO ing. GALLO		17/03/2015

Mirko Gallo autorizza al trattamento dei dati personali a norma del D. Lgs. 196/2003

### (Curriculum) Organizzazione tecnico - professionale

### [vedere in dettaglio ns. brochure]

## Il candidato dispone di personale e mezzi per l'espletamento dell'incarico, così organizzati:

Studio di progettazione Impianti Termotecnici e Speciali, organizzato per fornire prestazioni di progettazione, direzione lavori, collaudi, liquidazione lavori, pratiche tecniche (Prevenzione Incendi - ISPESL - ARPAV - USL -Sicurezza).

Il Ns. Gruppo di ingegneria ha esperienza trentennale in applicazioni su tutto il territorio nazionale ed estero, costituita dall'integrazione di figure professionali specializzate.

Sede: Vicenza, Contrà San Francesco, 19

- Gallo Ing. Mirko

responsabile tecnico laureato

- Zordan per. Ind. Nicola

perito termotecnico addetto a sviluppo progettazione e grafica

- Ing. Specializzati

collaboratori

#### Mezzi informatici:

- hardware

di uso gestionale

per calcolo

nº4 stazioni di grafica

per stampa

n°1 plotter A0 HP DesignJet 5500 - n°3 stampanti multifunzione

per struttura in rete

di comunicazione interna ed esterna

rete LAN di tutte le periferiche

- software:

di calcolo

**EDILCLIMA** 

di grafica

AUTOCAD - GSTARCAD

di prevenzione incendi BM Sistemi NAMIRIAL

di gestione

ACCA Computo, Capitolato, Elenco Prezzi, Contabilità

## Eventuale descrizione delle procedure atte a garantire la qualità della prestazione:

- analisi preliminare del progetto architettonico
- valutazione sulla tipologia impiantistica
- individuazione degli spazi tecnici ottimali
- calcolo dei carichi termici estivi ed invernali
- progetto di massima con rappresentazione grafica
- progetto esecutivo degli impianti con planimetrie, schemi funzionali e particolari costruttivi
- computo metrico ed elenco prezzi unitari
- consegna copie del progetto a colori su carta e su CD.

#### Altro:

v. nel dettaglio la ns. brochure allegata.

Gallo ing. Mirko