

INFORMAZIONI PERSONALI

Ing. Zeffirino Tommasin



Sesso M | Data di nascita 20/11/1956 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Amministratore e Direttore Tecnico della società TFE ingegneria s.r.l.
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Venezia al n. 2006
in data 07/09/1987

INFORMAZIONI PERSONALI


Ing. Giovanni Curculacos



Sesso M | Data di nascita 28/10/1960 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Amministratore e Direttore Tecnico della società TFE ingegneria s.r.l.
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Padova al n. 2389
in data 13/07/1989

 TFE ingegneria s.r.l. – via Friuli Venezia Giulia n.8
30030 Pianiga, Venezia, Italia

 041.5101542

 info@tfeingegneria.it

 www.gruppotfe.com

ATTIVITA' PROFESSIONALE

TFE ingegneria nasce nel gennaio del 2009, dalla unione sinergica delle esperienze e conoscenze di due realtà professionali operanti nel settore della progettazione impiantistica da quasi 30 anni: TF ingegneria e lo studio Edilimpianti ass. professionale.

La convergenza di specifiche competenze nel settore dell'impiantistica termomeccanica ed elettrica, l'esperienza completa in pressoché tutti i settori dell'edilizia civile, industriale e dell'impiantistica, l'abitudine a seguire con costanza tutte le fasi che partono dalla ideazione allo sviluppo del progetto, consentono a TFE di distinguersi nel panorama professionale esistente, garantendo ai suoi clienti una partnership esperta e completa, basata su un solido rapporto fiduciario, sostenuta da una organizzazione strutturata e dotata di rilevante capacità operativa.

La costante collaborazione con colleghi professionisti dell'ingegneria edile, strutturale e dell'architettura, l'abitudine al coordinamento della progettazione e alla integrazione delle prestazioni specialistiche, consentono a TFE ingegneria di porsi, nei confronti del cliente, come referente unico e partner strategico, anche nella valutazione delle scelte tecniche ed

economiche iniziali.

TFE ingegneria affianca il Committente in tutte le attività, a partire dalle prime fasi di valutazione e di progettazione, fino alla direzione dei lavori, ai collaudi finali, provvedendo anche all'espletamento di tutte le pratiche amministrative e tecniche, con particolare specializzazione per quelle relative al settore antincendio. Particolare esperienza è stata acquisita nell'ingegneria delle infrastrutture di telecomunicazione per reti fisse, mobili e in fibra ottica.

Alla consolidata attività di progettazione, supportata dagli usuali applicativi di calcolo (energetico, elettrico, illuminotecnico ed acustico) e disegno bidimensionale, si è affiancato in questi ultimi anni l'utilizzo di strumenti software di simulazione dinamica (Energy Plus, Design Builder, Radiance) e lo sviluppo grafico tridimensionale parametrico - BIM (Building Information Modeling), con il software Autodesk Revit.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI SVOLTE NEGLI ULTIMI CINQUE ANNI

INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2014 - 2016
COMMITTENTE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA
OGGETTO	LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DEL COMPLESSO EDILIZIO DENOMINATO "EX GERIATRICO" PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO POLO UMANISTICO DELL'UNIVERSITA' DI PADOVA
IMPORTO ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 1.023.403,64 ID.OPERE IA.02 € 3.889.571,33 ID.OPERE IA.04 € 5.275.875,76
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2012 - 2015
COMMITTENTE	COMUNE DI CAERANO DI SAN MARCO (TREVISO)
OGGETTO	AMPLIAMENTO E ADEGUAMENTO NORMATIVO DELLA SCUOLA PRIMARIA "ANTONIO CANOVA"
IMPORTO ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 105.938,30 ID.OPERE IA.02 € 259.240,05 ID.OPERE IA.03 € 243.938,05
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA, PRATICHE V.V.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2014 - 2015
COMMITTENTE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA
OGGETTO	POLO MUSEALE DELLE SCIENZE MUSNA DI PALAZZO CAVALLI A PADOVA – 3° LOTTO
IMPORTO ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 24.319 ID.OPERE IA.02 € 220.582 ID.OPERE IA.04 € 90.458

TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, PRATICHE VV.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2014 - 2017
COMMITTENTE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA
OGGETTO	REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELLA BIBLIOTECA PRESSO PALAZZO LIVIANO A PADOVA
IMPORTO OPERE E ID. OPERE	ID. OPERE IA.01 € 25.201 ID. OPERE IA.02 € 280.115 ID. OPERE IA.04 € 149.913
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTO PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO, DIREZIONE OPERATIVA IMPIANTI, ASSISTENZA IN FASE DI AFFIDAMENTO
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2015 - 2016
COMMITTENTE	COMUINE DI TAGLIO DI PO (ROVIGO)
OGGETTO	NUOVO COMPLESSO SCOLASTICO "G.B. STELLA", SECONDO STRALCIO: SCUOLA DELL'INFANZIA
IMPORTO OPERE E ID. OPERE	ID. OPERE IA.01 € 24.350 ID. OPERE IA.02 € 57.803 ID. OPERE IA.03 € 59.540
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA IMPIANTI, PRATICHE VV.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2015
COMMITTENTE	PROVINCIA DI TREVISO
OGGETTO	AMPLIAMENTO DEL LICEO "G. BERTO" DI MOGLIANO VENETO (TREVISO)
IMPORTO OPERE E ID. OPERE	ID. OPERE IA.01 € 42.625 ID. OPERE IA.02 € 149.985 ID. OPERE IA.03 € 166.036
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2015
COMMITTENTE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA
OGGETTO	POLO MUSEALE DELLE SCIENZE MUSNA DI PALAZZO CAVALLI A PADOVA – 4° LOTTO
IMPORTO ID. OPERE	ID. OPERE IA.01 € 19.215 ID. OPERE IA.02 € 352.784 ID. OPERE IA.04 € 328.000

TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, PRATICHE V.V.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2016 - 2017
COMMITTENTE	COMUNE DI LOZZO ATESTINO, PADOVA
OGGETTO	AMPLIAMENTO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO "G. NEGRI" PER RICAPO DI NUOVI SPAZI DA DESTINARSI A SCUOLA PRIMARIA
IMPORTO ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 21.020 ID.OPERE IA.02 € 231.145 ID.OPERE IA.03 € 138.741
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, PRATICHE V.V.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2017
COMMITTENTE	COMUNE DI FIUME VENETO (PORDENONE)
OGGETTO	ADEGUAMENTO SISMICO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA ELEMENTARE "E. DE AMICIS" DI BANNIA
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 25.826 ID.OPERE IA.02 € 28.075 ID.OPERE IA.03 € 33.001
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA, PRATICHE V.V.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2017 - 2018
COMMITTENTE	COMUNE DI NUVOLERA (BRESCIA)
OGGETTO	AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA "PICCOLO PRINCIPE" DI NUVOLERA - 1° LOTTO
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 23.632 ID.OPERE IA.02 € 81.591 ID.OPERE IA.03 € 65.211
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, PRATICHE V.V.F.
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2018
COMMITTENTE	COMUNE DI TAGLIO DI PO (ROVIGO)
OGGETTO	RISTRUTTURAZIONE PALAZZETTO DELLO SPORT "PALA VIGOR" - 2° STRALCIO
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.02 € 114.423 ID.OPERE IA.03 € 53.447
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, PRATICHE V.V.F.

INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2018
COMMITTENTE	COMUINE DI PIOVE DI SACCO (PADOVA)
OGGETTO	EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E ADEGUAMENTO ALLA L.R. 17/2009 DELLE RETI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA – 3° STRALCIO
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.04 € 226.500 – per un totale di 191 punti luce
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2018
COMMITTENTE	COMUINE DI CASIER (TREVISO)
OGGETTO	INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRADALE – II° STRALCIO
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.03 € 166.600 – per un totale di 147 punti luce
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2016 – 2019
COMMITTENTE	ARCH. LUCIANO PARENTI
OGGETTO	COMUNE DI VENEZIA – PIANO DI LOTTIZZAZIONE DI INIZIATIVA PRIVATA, VENEZIA – MESTRE, CA' MARCELLO – NUOVO COMPLESSO A DESTINAZIONE EDILIZIO – ALBERGHIERO E COMMERCIALE-DIREZIONALE
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.01 € 2.751.559,01 ID.OPERE IA.02 € 4.493.367,11 ID.OPERE IA.04 € 6.161.338,47
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA, ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA E CONTABILITA' DEI LAVORI, PRATICHE PREVENZIONE INCENDI, PRATICHE ENTI PREPOSTI
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2017 – 2018
COMMITTENTE	CENTRO SERVIZI ANZIANI “A. MORETTI BONORA” DI CAMPOSAMPIERO (PD)
OGGETTO	IMPLEMENTAZIONE DELLA STAZIONE DI CLIMATIZZAZIONE ESTIVA GENERALE DEL CENTRO SERVIZI PER ANZIANI
IMPORTO OPERE E ID.OPERE	ID.OPERE IA.02 € 121.722,75 ID.OPERE IA.03 € 24.929,37
TIPO DI PRESTAZIONE	PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE
INIZIO E FINE PRESTAZIONE	2014 – 2018

COMMITTENTE
CASA DI CURA VILLA MARIA (PADOVA)
OGGETTO
PROGETTO DI AMPLIAMENTO ED ADEGUAMENTO ALLE NORME DI SICUREZZA DELL'INTERO FABBRICATO
IMPORTO OPERE E ID. OPERE
ID. OPERE IA.01 € 557.000
ID. OPERE IA.02 € 1.050.000
ID. OPERE IA.03 € 1.150.000
TIPO DI PRESTAZIONE

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI

ING. ZEFFIRINO TOMMASIN
ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|----------|--|
| 1980 | laurea in ingegneria elettrotecnica, indirizzo elettrico, presso l'Università di Padova |
| 1981 | esame di abilitazione |
| 1987 | Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Venezia al n. 2006, sezione A |
| Dal 1991 | componente della Commissioni Impianti – Sottocommissione Elettrica dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Venezia |
| 1997 | abilitazione allo svolgimento dei compiti di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori, ai sensi del Decreto Legislativo 14/08/1996 n. 494 |
| 1999 | superamento dell'esame del corso di specializzazione antincendio di cui al D.M. 25/03/85 e autorizzazione ad emettere certificazioni in materia di prevenzione incendi secondo la L. 818/84 – numero iscrizione VE2006I00281 |
| 2003 | iscrizione all'elenco regionale dei Collaudatori Tecnici della Legge Regionale 27/2003, per la categoria "3 – Impianti elettrici", al numero 1239 |
| Dal 2009 | è amministratore e direttore tecnico di TFE ingegneria |
| 1991 | Regione del Veneto Assessorato all'Ecologia, Ambiente e Lavori Pubblici e Bticino – 4° Seminario sugli impianti elettrici |
| 1993 | Regione del Veneto e Bticino – 5° Seminario sugli impianti elettrici |
| 2001 | Istituto Veneto per la formazione – corso cod. 118 per Responsabile della qualità nella progettazione edile |
| 2014 | Beghelli – Seminario Luce e Led – scenari e prospettive, evoluzione normativa, soluzioni tecniche |
| 2015 | Dehn Italia S.p.A. – Tavola rotonda in collaborazione con l'agenzia Electrill sul tema "Protezione da fulmini e sovratensioni di ospedali" |
| 2016 | KSB – Seminario "Risparmio energetico e regolazione nei sistemi di pompaggio attraverso motori sincroni a riluttanza senza magneti permanenti, ad altissima efficienza" |

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

stesura del "Manuale operativo per il rilievo delle grandezze elettriche mediante strumenti di misura portatili" per TELECOM Italia

redazione di articolo su Tecnologie elettriche nelle prestazioni degli interruttori limitatori "La Tecnologia non pone limiti"

membro Esperto della Commissione Esaminatrice del concorso interno 1997 del Comune di Mirano (VE), per Istruttore Tecnico "Esecuzione Opere Elettriche, Servizio Impianti tecnologici – Settore Lavori Pubblici"

stesura del manuale operativo per la prevenzione del rischio elettrico sui collaudi dei quadri elettrici dei prodotti CCAC – Chiller della divisione AIR CONDITIONING della HIROSS S.p.a. – Piove di Sacco (PD)

docente Impianti Elettrici per corso post-diploma di specializzazione "Assistente di cantiere con competenze informatiche ed antinfortunistiche" tenuto nell'a.s. 1999/2000 presso l'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "8 marzo" – Mirano (VE)

vincitore concorso nazionale anno 2001 "Con OVA vince l'arte" premio per un "progetto fatto ad arte" per il Complesso Venezia Futura con la seguente motivazione: "per l'impegno nella realizzazione di un'opera rilevante per dimensioni e complessità, che si inserisce in un progetto ambizioso e fortemente innovativo, soprattutto per la natura del contesto in cui è inserita"

redazione di articolo su rivista LUCE – giugno 2002 - "Progettazione – un terminal per la Serenissima"

redazione di articolo su rivista btMagazine - giugno 2003 dal titolo - "Hotel Laguna Palace a Mestre (VE)"

memoria dal titolo "Prospettive degli impianti di illuminazione pubblica a corrente impressa" in occasione della 97a riunione annuale dell'Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana (AEI) svoltasi a Baveno maggio 1997

pubblicazione "Presente e futuro degli impianti di illuminazione a corrente impressa" articolo pubblicato sul n. 4/98 del mensile Automazione Energia Informazione - organo ufficiale dell'AEI

pubblicazione "La manutenzione automatica degli impianti di illuminazione pubblica" articolo pubblicato sul n. 5/99 del mensile Luce - organo ufficiale dell'AIDI

correlatore tesi di laurea sul tema "Gestione automatica della manutenzione negli impianti di pubblica illuminazione" - Università degli Studi di Padova

correlatore tesi di laurea sul tema "Impianti elettrici di illuminazione per stazioni aeroportuali" - Università degli Studi di Padova

correlatore tesi di laurea sul tema "Analisi tecnico-economica delle lampade impiegate nella pubblica illuminazione" Università Studi Padova

correlatore per tesi di laurea sul tema "Gli impianti elettrici a corrente costante" Università di Roma La Sapienza

correlatore per tesi di laurea sul tema "La misura della resistenza di terra degli impianti di grandi dimensioni" Università Studi Padova

correlatore per tesi di laurea sul tema "Le possibili forme di risparmio energetico negli impianti di illuminazione" Università Studi Padova

correlatore per tesi di laurea sul tema "La manutenzione del patrimonio immobiliare" Università Studi Trento

Corsi

Tiene corsi di formazione professionale, indirizzati a tecnici del settore elettrico ed elettrotecnico. In particolare:

corso di aggiornamento in impianti elettrici ed elettronici ai dipendenti della "PIOVAN STAR

AUTOMATION” –S. Maria di Sala (VE)

corsi di formazione per datori di lavoro in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro (D.Lgs 626/94) finanziati dal fondo Sociale Europeo con approvazione dalla Giunta Regionale del Veneto

corsi di formazione su “Impianti tecnologici, le problematiche funzionali e di sicurezza” tenuti presso ACM (Azienda Consorzio del Mirese)

ING. GIOVANNI CURCULACOS

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|-------------|--|
| 1979 | diploma di scuola secondaria superiore, liceo Scientifico Statale I. Nievo – Padova |
| 1989 | laurea in ingegneria meccanica, indirizzo termotecnico presso l'Università di Padova – esame di abilitazione e iscrizione all'Ordine degli ingegneri della provincia di Padova con il n. 2389 |
| 1989 - 2011 | è socio dello studio Edilimpianti ass. prof., con il ruolo di responsabile tecnico del settore progettazione impianti termotecnici |
| 1995 | iscrizione all'elenco speciale dei professionisti verificatori degli impianti di cui all'art. 1 - comma 1 - lettere c), d), e), g) e comma 2 della Legge 5 marzo 1990 n. 46 in materia di sicurezza degli impianti |
| Dal 1995 | è iscritto all'elenco dei tecnici competenti in materia di prevenzione incendi secondo la legge 818/84 e decreto legislativo 151/11 – numero iscrizione PD2389I298 |
| Dal 1997 | è abilitato allo svolgimento dei compiti di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori, ai sensi dei Decreti Legislativi 494/96 e 81/08 |
| 1999 - 2013 | è delegato AiCARR (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria, Riscaldamento, Refrigerazione) per il Veneto |
| Dal 2009 | è amministratore e direttore tecnico di TFE ingegneria |
| 2003 | Improving the climate efficiency: Energy Performance of Buildings Directive – The productivity and energy efficiency of Buildings - Lahti – Finland |
| 2003 | TROX italiana SpA: il pianeta ospedale |
| 2004 | Kyoto Club – Le ESCO e le opportunità dei D.M. 20 luglio 2004 sull'efficienza energetica |
| 2004 | scuola Aicarr – corso RE2 sui sistemi di regolazione automatica applicati agli impianti di climatizzazione |
| 2005 | EnergyMed – Napoli – Le iniziative regionali per la promozione del ruolo dell'Energy Manager e dell'efficienza energetica |
| 2005 | Riello Trade – Condensazione, impiantistica e normativa di riferimento |
| 2005 | Collegio degli ingegneri della provincia di Padova: impianti solari attivi termici e fotovoltaici |
| 2005 | STS - “corso sul nuovo testo unico sull'edilizia (d.p.r. 380/01)” |

2005	Tavola rotonda RCI – Padova, 25 febbraio 2005 - Climatizzazione e qualità ambientale
2006	Constructa Bologna – conoscere progettare realizzare
2006	VI.ENERGIA – Ecodomus.VI: la certificazione energetica degli edifici
2007	Collegio degli ingegneri della provincia di Padova: corso di formazione sul nuovo Testo Unico sui Lavori Pubblici
2008	Collegio degli Ingegneri di Padova: Corso di Progettazione di Impianti Fotovoltaici
2008	Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali - Università di Padova: l'Analisi Energetica del ciclo di vita in Edilizia
2008	Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali - Università di Padova: Corso di progettazione di impianti solari per l'acqua calda sanitaria ed il riscaldamento
2008	STS "convegno su: "testo unico sicurezza (D.Lgs. 81/2008)"
2009	Hoval – Belimo: Convegno: Rendimento finanziario del risparmio energetico
2009	Dipartimento di Fisica Tecnica - Università di Padova: Corso sui sistemi in pompa di calore geotermica
2009	Ordine Degli Ingegneri di Padova: corso di formazione in FIRE SAFETY ENGINEERING
2009	RHOSS - L'ottimizzazione del comfort ambientale e del risparmio energetico: la nuova frontiera dell'innovazione nella climatizzazione
2009	Halton REHVA: Sustainable Built Environment, Italy, 2010 - European Energy Legislation - EnVIE-project for Healthy Indoor Air - Building Labeling - Energy Simulation Case Study - Chilled Beam Technology for High Performing Buildings
2009	Aicarr – Ashland: produzione del freddo – contenimento dei costi energetici e dell'impatto ambientale
2010	Aicarr – Seminario Sanità: impianti di ventilazione e condizionamento a contaminazione controllata (VCCC) per il blocco operatorio: Progettazione, installazione, messa in marcia, qualifica, gestione e manutenzione
2010	Dipartimento di Fisica Tecnica - Università di Padova: Workshop di acustica edilizia UNI 11367 – classificazione acustica degli edifici
2011	Aicarr – Scuola in pillole – Corso base ed avanzato sulla raccolta R.2009 e sulla Direttiva Attrezzature a Pressione, 97/23/CE
2011	Regione Lombardia – Cestec: nuova energia per il rilancio economico della Lombardia
2011	Aicarr – Seminario GROUND MED: sistemi geotermici a pompa di calore per riscaldamento e raffrescamento
2011	Rehau Akademie – Seminario Workshop Progettisti UNI11367: Classificazione acustica degli edifici – norma UNI EN 12354 e UNI EN 11367 Metodiche di verifica del rumore degli impianti a servizio degli edifici
2012	Aicarr – Scuola in pillole – norma UNI/TS 11300 parte 4
2012	Green Building Council: Corso di Formazione - Azioni formative finalizzate alla consapevolezza e diffusione dei concetti di Green Building
2012	Elco Heating Solutions – Seminario tecnico Normativa sul calcolo delle prestazioni delle pompe di calore
2012	Aicarr – Scuola in pillole – Impianti di ventilazione e condizionamento per il blocco operatorio:

	la nuova Norma UNI 11425
2013	Aicarr – Scuola in pillole – Corso sulla regolazione impianti di climatizzazione
2013	Elco Heating solutions – Incontro tecnico su Audit Energetico in Edilizia
2013	Ordine Ingegneri Padova – Pro.Fire – Seminario tecnico impianti antincendio manuali ed automatici
2014	Ordine degli ingegneri della provincia di Treviso – Seminario di formazione e aggiornamento professionale S2014062 “Dalla direttiva prodotti da costruzione 89/106 al regolamento prodotti da costruzione 305/11: novità, obblighi e documenti per materiali edili”
2015	Aicarr – Climaveneta S.p.A. – Seminario “Confronto energetico, economico e rivoluzione delle tariffe elettriche: cosa cambia nella progettazione degli impianti di climatizzazione”
2015	Aicarr – Blue Box Group s.r.l. – Seminario “Comportamento dinamico di un Sistema idronico con unità reversibile multiscroll e modulazione della portata d’acqua al circuito primario: analisi teorica e riscontro pratico di laboratorio”
2016	KSB – Seminario “Risparmio energetico e regolazione nei sistemi di pompaggio attraverso motori sincroni a riluttanza senza magneti permanenti, ad altissima efficienza”
2016	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia – Corso la gestione snella dei progetti
2017	AiCARR Formazione s.r.l. – Corso L01 Preparazione esame Leed – Green Associate
2017	A.N.I.T – Corso “Il calcolo del fabbisogno energetico degli edifici”
2017	AiCARR Formazione s.r.l. – Corso L04 – Il protocollo di sostenibilità LEED v4 Existing Building: Operation and Maintenance
2017	AiCARR Formazione s.r.l. – Corso L03 – Il protocollo di sostenibilità LEED v4 Bd+C
2018	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova – Seminario: “L’Inail: i servizi per professionisti che si occupano di sicurezza”
2018	Fondazione Fenice Onlus – Corso di preparazione all’esame per “La certificazione EGE secondo la UNI CEI 11339 e schema del Ministero 12/05/2015” e “La certificazione dell’Energy Auditor secondo la serie UNI EN 16247 parte 1-2-3-4-5”

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività convegnistica

1991	memoria: “pannelli radianti a pavimento: riscaldamento invernale e possibilità di raffrescamento estivo”, convegno AiCARR Padova “impiantistica nella salvaguardia dei beni artistici e storici”
1994	memoria: “le reti di trasporto dei fluidi e le sottocentrali di utenza nei grandi impianti di teleriscaldamento e teleraffreddamento”, convegno AiCARR Bologna “metodologie di calcolo per le reti idrauliche nei grandi impianti di teleriscaldamento e teleraffreddamento”
1997	memoria: “la progettazione del condizionamento a pannelli radianti, alla luce dei risultati di impianti in esercizio”, convegno AiCARR Padova “riscaldamento e raffrescamento per radiazione: principi, tecniche, evoluzione”
1998	memoria: “l’impianto di cogenerazione di un centro commerciale a Campi Bisenzio (FI) dalla progettazione alla messa in servizio”, convegno AiCARR Bologna “la cogenerazione integrale: tendenze e prospettive”
1999	memoria: “climatizzazione con sistemi a dislocamento di uno stabilimento industriale ad alta densità energetica”, convegno AiCARR Roma “la climatizzazione nell’area mediterranea: tecnologie e soluzioni a confronto”

2000	memoria: "reti idrauliche nei grandi impianti di teleriscaldamento e teleraffreddamento: metodologie di calcolo e valutazioni di ottimizzazione economica", convegno AiCARR Milano "condizionamento, ventilazione e contaminazione ambientale, riscaldamento, refrigerazione: innovazioni e tendenze"
2003	memoria: "sistemi di climatizzazione a radiazione ed induzione", convegno AiCARR Padova "le moderne tecnologie negli impianti e nei componenti per il riscaldamento"
2005	Tavola rotonda "Climatizzazione e qualità ambientale – progettisti e committenti a confronto" organizzata da RCI Tecniche Nuove
2008	memoria: "progettazione relativa ai lavori di adeguamento alla normativa di sicurezza antincendio del nodo del traffico principale – Ospedale S. Antonio di Padova", convegno AiCARR Milano "i sistemi di climatizzazione per un nuovo equilibrio tra uomo e ambiente"
Pubblicazioni	
1999	rivista CDA – "sistema per il raffreddamento e recupero termico di un impianto di accelerazione di elettroni per sterilizzazione presidi medico chirurgici"
1999	rivista CDA – "Centro commerciale Emporium – PD – impianto di climatizzazione e sistemi di controllo infiltrazione aria nella galleria commerciale"
2000	rivista CDA – "climatizzazione con sistemi a dislocamento di uno stabilimento industriale ad alta densità energetica"
2000	rivista CDA – "climatizzazione del nuovo centro di elaborazione dati della Federazione Veneta delle Banche di Credito Cooperativo di Padova"
2004	rivista CDA – "climatizzazione a radiazione ed induzione – tipologia e possibilità applicative"
2005	rivista CDA – "climatizzazione a radiazione ed induzione – verifica delle prestazioni ottenibili"
2006	il Sole 24 ore – eventi speciali – "gli obblighi della Certificazione Energetica ai sensi del D.Lgs. 192/2005"
2008	Sole Paradigma – "Centrali termiche stabili Assicurazioni Generali di Bologna – innovazione a fianco della torre degli Asinelli"
2013	Casa & Clima – "Residenza Sanitaria di Noale – integrazione edificio impianto per un edificio per la terza età"
2014	Purdue University; West Lafayette, IN , July 14 - 17 3rd International High Performance Buildings Conference: "On the Energy Performance Design of a Skilled Nursing Facility Building" Curculacos, Giovanni; Turchetto, Gianluca; Mazzali, Ugo; Peron, Fabio; Romagnoni, Piercarlo; Cappelletti, Francesca; Bauman, Fred; and Scarpa, Massimiliano
2015	ASHRAE Annual Conference; Atlanta, GA June 27 - July 1 CONFERENCE PAPER SESSION 12 Demand Response and Energy Forecasting: "Analysis and Results of a Monitoring Campaign in an Elderly Nursing Home in Italy" (AT-15-C039) Piercarlo Romagnoni, Fred S. Bauman, Fabio Peron, Massimiliano Scarpa, Ugo Mazzali, Gianluca Turchetto, Giovanni Curculacos
2017	rivista AiCARR Journal – "Dalla progettazione al monitoraggio di una RSA", Autori: Giovanni Curculacos, Fabio Peron, Piercarlo Romagnoni, Gianluca Turchetto. Premio Sanguineti 2018, premio biennale istituito da AiCARR in ricordo di Roberto Sanguineti
2018	rivista RCI – "Impianti evoluti per l'hotel NZEB" – progettazione e realizzazione di un albergo ad elevata efficienza energetica, locl emission free
Formazione erogata	
1988	Regione Veneto: corsi di qualificazione professionale per periti termotecnici

1993	Amag (PD): corso di formazione per gli operatori Amag sulle norme UNI-CIG
1995	COSMI s.r.l. (PD): corso per operatori edili finanziato dalla Regione Veneto
Dal 1998 al 2000	Honeywell (MI): corsi di formazione per i tecnici Honeywell su idronica e regolazione delle centrali frigorifere
1997	Università di Trento: lezioni di approfondimento su legge 10/91 all'interno del corso di fisica tecnica tenuto dal prof. Paolo Baggio
1997	A.R.E.S. (UD): corso di formazione su isolamento termico e risparmio energetico
1997	A.P.P.E. (PD): corso di formazione per i datori di lavoro sulla legge 626/94
1997	Università degli Studi di Padova: corso di formazione di Endoscopia d'urgenza
2005	Belluno Tecnologia - Periti industriali di Belluno: corso di formazione FSE010 "termoventilazione e condizionamento aria"
2006	VI.ENERGIA – Ecodomus.VI: la certificazione energetica degli edifici – corso di formazione di base
2007	Belluno Tecnologia - Periti industriali di Belluno: corso di formazione "certificazione energetica degli edifici"
2009	Rizzani de Eccher SpA corso di formazione: "contenimento dei consumi energetici in edilizia e aspetti di controllo acustico nel settore impiantistico ed edilizio".
2010	Belluno Tecnologia – Periti industriali di Belluno: corso di aggiornamento "certificazione energetica degli edifici"

LA DOTAZIONE HARDWARE E SOFTWARE DELLO STUDIO

Lo studio è dotato di attrezzature informatiche di primario livello: il sistema hardware si compone di un cluster con tre nodi in alta affidabilità con piattaforma di virtualizzazione Nodeweaver®. Al suo interno vengono gestiti server su piattaforma Microsoft. Tutti i PC/Laptop sono dotati dell'ultima versione del SO Windows 10 Pro e Microsoft Office 2013/2016/2019.

Tutti i dati di progetto e i dati significativi sono assicurati e mantenuti grazie ad una copia su più nodi della piattaforma di virtualizzazione, durante le ore di inattività dello studio viene effettuata un'ulteriore copia all'esterno della piattaforma di virtualizzazione su dei NAS ad altre prestazioni. La posta elettronica è gestita per ragioni di sicurezza e affidabilità tramite la piattaforma Gmail Gsuite®.

Lo studio è completamente autonomo per quanto riguarda i sistemi di stampa e plottaggio, con disponibilità di nr.4 stampanti laser multifunzione, scanner B/N e Colori, nr.4 fotocopiatrici e due plotter HP multiformato A1 e A0 a colori di ultima generazione.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lvo 10 agosto 2018, n. 101, recante "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati

Tommaso Zetter

