



ING. SIMONE CAPPELLETTI

Nato Villafranca di Verona il 26/01/1977, residente in Cadoneghe (Pd) Via Rigotti 10C, CF. CPPSMN77A26L949P si è laureato in Ingegneria Meccanica ad indirizzo termotecnico, conseguita presso L'Università di Padova il 13/02/2003 con tesi dal titolo: "Costruzione di anni tipo ai fini della simulazione dinamica Edificio-Impianto", relatore Ch.mo Prof. Schibuola.

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Padova al N. 4603 dal 12/07/2004 e membro attivo della commissione industriale (ex impianti).

Membro permanente del Board Editoriale della rivista "Progettare per la Sanità", organo ufficiale del CNETO (Centro Nazionale per l'Edilizia e la Tecnica Ospedaliera).

Nel 2008 ha conseguito l'abilitazione ai sensi della Legge 818/84 (PD04603I00591).

Dal 11/2002 al 09/2003 presso lo Studio Lago di Bassano del Grappa come progettista meccanico e addetto alla prevenzione incendi.

Dipendente di Steam srl dal ottobre 2003, Team Leader dal 2010, Direttore Tecnico dal 2015, si occupa di progettazione meccanica ed ingegneria della sicurezza, anche utilizzando l'approccio ingegneristico, eseguendo simulazione dinamiche di evento incendiario attraverso il software FDS (Fire Dynamic Simulator). Esperto nell'ambito di diversi settori civili, soprattutto ospedaliero e luoghi di pubblico spettacolo, **cura in particolare l'impiantistica meccanica (impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione, solari, idrico-sanitari, scarico, vapore) e le problematiche relative agli aspetti della sicurezza ed antincendio (Resistenza al fuoco delle strutture e compartimenti antincendio, vie d'esodo, classe di reazione al fuoco dei materiali, ascensori, distribuzione dei gas combustibili e medicali, centrali termiche e frigorifere, gruppi elettrogeni, impianti di rilevazione incendi e gas, impianti di allarme, illuminazione di sicurezza, impianti idrici antincendio e sprinkler, impianti di spegnimento a saturazione e aerosol e impianti estrazione per fumo e calore naturali e meccanici).**

Insegnante di meccanica e sistemi di automazione presso I.T.I.S. Euganeo di Este (PD) nell'anno scolastico 2002-2003.

Ha collaborato con il Prof. Strada alla stesura dei seguenti articoli:

- "O.G.R. TORINO: GARANZIE CLIMATICHE IN ESPOSIZIONI DI GRANDE VOLUME" che ha presentato in occasione del convegno AICARR "Tecnologie

1

impiantistiche per musei", tenuto a Roma presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, nel Maggio 2005.

- "CLIMATIZZAZIONE CENTRALIZZATA CON POMPE DI CALORE: ASPETTI PROGETTUALI, APPLICATIVI ED ECONOMICI" che ha presentato in occasione del convegno AICARR "Innovazione tecnologica nella climatizzazione degli edifici nuovi e ristrutturati", tenuto a Padova nel giugno 2011.
- "L'IMPIANTISTICA DEI GRATTACIELI" che è stato presentato in occasione del workshop IUAV "TALL BUILDINGS", Badoer aula Tafuri – Venezia 21/10/2011;
- "CLIMATIZZAZIONE CENTRALIZZATA CON POMPE DI CALORE", articolo pubblicato su AICARR JOURNAL; Anno 3 settembre 2012

Autore, per la rivista Progettare per la Sanità, dei seguenti articoli:

- "Progettazione e gestione delle strutture sanitarie" febbraio 2011.
- "Maggiori stimoli all'efficienza energetica degli edifici" aprile 2016.
- "Tubature a rischio Legionella" settembre 2016.
- "Ergonomia e sicurezza in laboratorio" novembre 2016.
- "Servizi tecnologici e risonanza magnetica" dicembre 2016 – febbraio 2017.

Nel 2007 Membro della commissione di valutazione ed aggiudicazione dei lavori inerenti le opere di ristrutturazione e adeguamento del cinema teatro S. Pellico – Portogruaro (VE) – da adibire a nuovo teatro cittadino Russolo.

Nel settembre 2009 ha pubblicato come autore "TECNICA E PRATICA DELLA PREVENZIONE INCENDI – EDIFICI CIVILI" giunto alla quarta edizione, editore Legislazione tecnica, pp.728.

Autore del Videocorso "IMPIANTISTICA SPECIALE PER EDIFICI COMPLESSI" edito da Tecniche Nuove nel 2012.

Nel 2012 è autore delle seguenti monografie, editore Legislazione Tecnica, aventi per argomento il commento delle principali regole tecniche di prevenzione incendi:

- LUOGHI DI PUBBLICO SPETTACOLO E INTRATTENIMENTO
- STRUTTURE TURISTICO RICETTIVE
- STRUTTURE SANITARIE
- SCUOLE E LABORATORI DI RICERCA
- IMPIANTI SPORTIVI

2

- EDIFICI PREGEVOLI
- ATTIVITÀ COMMERCIALI
- MUSEI E FIERE
- UFFICI
- EDIFICI ALTI E GRANDI CONDOMINI
- STAZIONI (AEROPORTI, STAZIONI FERROVIARIE, ECC.)
- GALLERIE

Nel 2013 è consulente di SAVE, quale partecipante presso l'ENAC al tavolo di preparazione della REGOLA TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI PER LA PROGETTAZIONE, LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DELLE ATTIVITÀ DI AEROSTAZIONI CON SUPERFICIE COPERTA ACCESSIBILE AL PUBBLICO SUPERIORE A 5.000 m², poi pubblicata con D.M. 17/07/2014.

Nel 2015 è coautore della Pubblicazione "NORME TECNICHE DI PREVENZIONE INCENDI - D.M. 3 AGOSTO 2015 - Riflessioni ed aspettative degli Ingegneri del Veneto".

Correlatore delle seguenti tesi di laurea:

Laureanda Chiara Magagna: "Interrelazioni tra il D.M. 18 settembre 2002 e il Decalogo. Applicazioni nell'U.L.S.S. 17" - Prof. Ing. Mauro Strada - Ing. Dattilo Fabio - Ing. Cappelletti Simone A.A. 2007/2008

Laureando Mario Fedele: "Il D.M. 22 Febbraio 2006, Normativa inerente la prevenzione incendi per gli edifici adibiti ad uffici" - Prof. Ing. Mauro Strada - Ing. Fabio Dattilo - Ing. Simone Cappelletti A.A. 2008/2009

Laureando Alex Pesce "La verifica della sicurezza antincendio in un edificio storico di Venezia con i metodi del fire-engineering" - Prof. Ing. Mauro Strada - Ing. Simone Cappelletti A.A. 2009/2010.

Laureando Simone Perin: "Recupero del calore negli impianti di ventilazione" - Prof. Ing. Roberto Zecchin - Ing. Simone Cappelletti - Arch. Valentina Raisa A.A. 2011/2012.

Laureando Riccardo Talami "Recent trends in radiant system technology in North America" - Prof. Ing. Piercarlo Romagnoni - Fred Bauman - Ing. Simone Cappelletti A.A. 2016/2017.

Docenze:

Assistente alla docenza nel Corso Laboratori Tesi di Laurea presso Università IUAV di Venezia negli anni accademici 2007/2008 - 2008/2009;

Assistente alla docenza nel Corso di Fisica Tecnica - laurea specialistica - 1° anno presso Università IUAV di Venezia negli anni accademici 2009/2010 - 2010/2011;

3



Relatore nel Corso Enegiabilità presso il Dipartimento di Ing. Chimica presso l'Università degli Studi di Padova, anno 2007, nell'ambito del progetto europeo BEST RESULT, con l'intervento "Altre tecnologie alternative per edifici".

Relatore presso il ciclo di conferenze "Edifici ad alta efficienza energetica", tenuto presso il collegio degli ingegneri della provincia di Padova, con un intervento inerente: "la progettazione degli edifici secondo il D.Lgs 192/05".

Relatore nel Corso di Aggiornamento in materia di Prevenzione Incendi, anno 2009, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Padova, con l'intervento "Impianti antincendio – Elementi innovativi e novità normative"

Relatore nel WorkShop l'"Edificio a Torre – ovvero - l'ineludibile connubio forma-costruzione" con l'intervento "Edifici a Torre – Sicurezza – Impianti – Energia" – IUAV 2009. Docente presso il "CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PROGETTAZIONE SOSTENIBILE", anno 2010, organizzato da CNA Vicenza, con l'intervento "Sistemi di Raffrescamento Innovativi";

Docente presso il MASTER UNIVERSITARIO A.A. 2010-2011 tenutosi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova, Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria, con l'intervento dal titolo "Tecnologie innovative per il riscaldamento e condizionamento di edifici";

Relatore presso l'Incontro/dibattito di presentazione del volume «Prevenzione incendi - tecnica e pratica – edifici civili» tenutosi a Padova, sede dell'ordine degli ingegneri, il 21 maggio 2013.

Relatore presso il workshop "Le sfide dell'edilizia del futuro. Forma, performance e sostenibilità applicata all'edificio-impianto" tenutosi a Padova, Sala Fornace Carotta, via Siracusa 61, il 7 aprile 2015, con l'intervento dal titolo "Casi studio di ottimizzazione di sistemi edificio-impianto relativi a grandi strutture pubbliche". Corso valevole per l'assegnazione di 6 Crediti Formativi Professionali.

Coautore della relazione "Progettazione degli ospedali in tempo di crisi" presentata dal prof. Mauro Strada impianti in tempi di crisi 6° convegno nazionale SIAIS 5-7 novembre Bari.

Docente presso il MASTER UNIVERSITARIO II Livello "Pianificazione, programmazione e progettazione dei sistemi ospedalieri e socio-sanitari" - VIII edizione - A.A. 2016-2017 – direttore: prof. Stefano Capolongo, con l'intervento dal titolo "Panoramica dei sistemi impiantistici a servizio dell'ospedale di Monselice-Este";

4

Principali progetti seguiti

2017	<p>Nuovo reparto Materno-Infantile – Ospedale di Modena. Progetto definitivo. Ruolo: Direzione Tecnica, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Ampliamento dell'aerostazione Marco Polo (TL1) – Tessera (VE). Ottenimento del SCIA/CPI. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p> <p>Aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) Nuovo spazio attese extra-Schengen – Progetto Impianti, Progetto di prevenzione incendi e presentazione SCIA/CPI. Ruolo Project: direzione tecnica, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p> <p>Nuovo ospedale del sud-est Barese (Monopoli-Fasano). Progettazione definitiva, impianti meccanici e prevenzione incendi. Ruolo: direzione tecnica, responsabile tecnico impianti meccanici e prevenzione incendi.</p> <p>Ristrutturazione blocco Psichiatria del Policlinico ospedaliero di Bari. Progettazione definitiva, esecutiva e prevenzione incendi. Ruolo: Direzione tecnica e responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore antincendio.</p> <p>Aeroporto “Marcello Arlotta” di Grottaglie – Taranto – rinnovo Hangar Two. Progettazione definitiva, esecutiva e prevenzione incendi. Ruolo: Direzione tecnica e responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo ospedale di Pordenone. Direzione dei lavori. Ruolo: Direttore Operativo impianti meccanici.</p>
2016	<p>Nuovo ospedale del sud-est Barese (Monopoli-Fasano). Progettazione preliminare, impianti meccanici e prevenzione incendi. Ruolo: responsabile tecnico impianti meccanici e prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) Ulteriore Ampliamento Check in sud – Pratica VVF e presentazione SCIA/CPI. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p> <p>Impianto di Trigenerazione aeroporto Capodichino – Napoli. Ruolo: direzione tecnica, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Presidio ospedaliero di Treviso Ca' Foncello Project Financing per la realizzazione di lavori di ampliamento e di realizzazione della Cittadella sanitaria presso il presidio ospedaliero di Treviso. Progetto Definitivo – Pratica VVF. Ruolo: Direzione tecnica, responsabile tecnico prevenzione incendi,</p>

	Asseveratore antincendio.
2015	<p>Complesso immobiliare costituito dal palazzo del cinema, dal palazzo del casinò e dalle relative aree pertinenziali. Lavori di riqualificazione. Progettazione preliminare impianti meccanici ed elettrici, pratica di prevenzione incendi e coordinamento delle attività specialistiche. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico progettazione meccanica, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Palazzo Fulcis da adibire a nuova sede del museo civico. Progetto di prevenzione incendi di variante. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p> <p>Australia Pavilion Realizzazione del padiglione Australiano presso i giardini della Biennale a Venezia. Asseverazione e SCIA VVF. Ruolo: Asseveratore dei lavori.</p> <p>Policlinico Universitario di Padova nuovi laboratori di anatomia patologica. Progettazione preliminare architettonica, strutturale, impianti meccanici ed elettrici, arredi e attrezzature. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, arredi e attrezzature, prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) Uffici Rent a Car – Progetto esecutivo architettonico, strutturale, impianti meccanici ed elettrici, pratica VVF, PSC. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico intera progettazione, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) Ampliamento Check in sud – Pratica VVF e presentazione SCIA/CPI. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p> <p>Aeroporto Marco Polo – Sostituzione gruppi frigoriferi in copertura. Progettazione: impianti di climatizzazione, elettrici. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici e elettrici.</p>
2014	<p>Clinica ESSIM Progettazione per il permesso di Costruire. Progettazione: impianti di climatizzazione, elettrici, impianti gas medicali, pratica prevenzione incendi. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Ospedale Borgo Roma Verona Progettazione preliminare, definitiva ed</p>

esecutiva degli impianti meccanici dell'ampliamento dell'Ospedale Borgo Roma Verona. Progettazione: impianti di climatizzazione, elettrici, impianti gas medicali. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici.

Nuova Sala Darsena, presso il complesso del Palazzo del Cinema di Venezia-Lido. Progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti meccanici ed elettrici, pratica di prevenzione incendi, Nulla osta C.V.L.P.S., direzione operativa impianti, pratiche per ottenimento CPI e SCIA, produzione dell'asseverazione. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.

Centrale di Trigenerazione Aeroporto Marco Polo Venezia – Pratica di prevenzione incendi e pianificazione dell'anello idrico antincendio a servizio di tutto il sedime aeroportuale. Ruolo Project: responsabile tecnico prevenzione incendi.

Sede produttiva ditta Europag, Treviso. Simulazione dinamica di evento incendiario attraverso i metodi del fire-engineering, utilizzando il software FDS (Fire Dynamic Simulator). Ruolo Project: responsabile tecnico prevenzione incendi.

Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Autorimessa coperta **Marco Polo Park**, Migliorie impiantistiche, 1° stralcio – Progetto impianti meccanici ed elettrici, pratica VVF, PSC. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.

Università di Trieste Adeguamento antincendio e sicurezza dell'edificio “d”
Attività di progettazione preliminare di partecipazione alla gara di concessione di progettazione e costruzione. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico progetto, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.

Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) **Deposito merci scalo** – Progetto impianti rilevazione incendi, PSC. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.

Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Attività varie del **sedime aeroportuale** – Attività soggette, Progettazione lavori di adeguamento normativo, Raccolta,

	<p>riordino e preparazione documentazioni per ottenimento CPI, Asseverazione, Asseverazione della aerostazione. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Adeguamento interno della palazzina servizi - Pratica VVF. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>E.S.CO. BIM e comuni del Chiese s.p.a. Attività di progettazione preliminare di partecipazione alla gara di concessione di progettazione e costruzione di un impianto di teleriscaldamento per le utenze pubbliche dei Comuni di Daone, Praso e Bersone (TN). Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico progetto, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Tangenziale est di Milano Intervento di mitigazione ambientale nel comune di Cologno Monzese – galleria stradale - Attività di progettazione definitiva di partecipazione alla gara di concessione di progettazione e costruzione. Ruolo: responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p>
2013	<p>Presidio ospedaliero di Treviso Ca' Foncello Project Financing per la realizzazione di lavori di ampliamento e di realizzazione della Cittadella sanitaria presso il presidio ospedaliero di Treviso. Progetto preliminare – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Nuova aerostazione, Sostituzione gruppi frigoriferi in copertura – Progetto impianti meccanici ed elettrici, PSC. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Nuova aerostazione, Sostituzione gruppi frigoriferi di aeromobile PCA – Progetto impianti meccanici ed elettrici, PSC. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Istituto ortopedico Rizzoli di Bologna Ampliamento per la realizzazione di ambulatori per la libera professione, manutenzione straordinaria del piano primo di edificio di servizio per il trasferimento del reparto di chemioterapia dei tumori muscolo-scheletrici e manutenzione straordinaria per la realizzazione del servizio di day-surgery posto al 1° piano dell'ala moderna. Pratica VVF.</p>

	<p>Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Australia Pavilion Realizzazione del padiglione Australiano presso i giardini della Biennale a Venezia. Progettazione esecutiva – pratica VVF. Ruolo: responsabile progettazione prevenzione incendi.</p> <p>Laboratori integrati di tecnologie e processi chimici e di ingegneria nucleare e delle radiazioni per il Dipartimento di Energia – sede Bovisa Campus La Masa Lambruschini – Milano Progettazione definitiva e esecutiva – Ottenimento CPI. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Presidi Ospedalieri di Nis. Novi Sad e Kragujevac in Serbia Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione Lavori per la ristrutturazione e completamento – consulente per la progettazione antincendio. Simulazione dinamica di evento incendiario attraverso i metodi del fire-engineering, utilizzando il software FDS (Fire Dynamic Simulator) per l'ospedale di Nis.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Attività varie del sedime aeroportuale – Attività soggette, Progettazione lavori di adeguamento normativo, Raccolta, riordino e preparazione documentazioni per ottenimento CPI, Asseverazione, Asseverazione della aerostazione. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi, Asseveratore.</p>
2012	<p>Presidio ospedaliero S. Giovanni, Mezzolombardo (TN) Attività di progettazione esecutiva di partecipazione alla gara di ricostruzione e gestione. Progettazione edile, meccanica ed elettrica. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo Polo Ospedaliero del Trentino, presso Trento Progettazione preliminare di partecipazione alla gara di concessione di costruzione e gestione. Progettazione impianti gas medicali, impianti elettrici speciali, impianti idrico-sanitario-scarichi. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici.</p> <p>Polo dell'Università e della Ricerca a Lodi Nuovi edifici della Facoltà di Medicina Veterinaria e della Facoltà di Agraria Attività di progettazione definitiva di partecipazione alla gara di progettazione esecutiva, costruzione e gestione. Progettazione edile, meccanica ed elettrica. Ruolo: responsabile</p>

	<p>tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Ospedale Gervasutta Udine Nuovo corpo Palestre e ambulatori. Progettazione definitiva – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Distretto Socio Sanitario n. 4 – Favaro Veneto Azienda Ulss 12–Veneziana. Appalto integrato per la progettazione e costruzione – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Cinema teatro S. Pellico – Portogruaro (VE) Allestimento della vasca idrica antincendio Progettazione esecutiva impianti meccanici, Pratica VVF. Ruolo: Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p>
2011	<p>Lungo mare San Girolamo Bari Progettazione definitiva– Progettazione impianti meccanici. Ruolo: responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Polo fieristico espositivo di Vicenza Progettazione esecutiva di riqualificazione ed ampliamento del Padiglione M. Simulazione dinamica di evento incendiario attraverso i metodi del fire-engineering. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Centro Direzionale e Formativo della sede di Legnaro dell'Istituto Zooprofilattico sperimentale delle Venezie Pratica VVF dei lavori di Ampliamento. Progettazione definitiva – Pratica VVF. Ruolo: responsabile progetto prevenzione incendi.</p> <p>Palazzo del Cinema – Lido (VE) Lavori di ammodernamento della sede storica – Pratica VVF – Ottenimento CPI – Nulla osta C.V.L.P.S. Ruolo: responsabile progetto meccanico, responsabile progetto prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Pratica VVF di riorganizzazione dell'intero sedime e valutazione dell'impatto derivante dal temporaneo spostamento dei passeggeri dall'aerostazione Canova - Treviso. Ruolo: responsabile progetto prevenzione incendi.</p> <p>Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (S.I.S.S.A.) di Trieste Aula Magna con annesso auditorium all'aperto. Qualificazione energetica, Certificazione energetica e idoneità acustica dell'impianto sonoro. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici,</p>

	<p>responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo complesso chirurgico dell'emergenza (Asclepios III) presso Policlinico di Bari Consulenza Pratica VVF e Deroga per il dell'azienda ospedaliero sanitaria consorziale. Ruolo: responsabile progetto prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Feasibility study of Marco Polo Venice international airport intermodal node – impianti meccanici. Ruolo: responsabile progetto impianti meccanici.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Consulenza di valutazione dello stato di efficienza degli impianti meccanici dell'aerostazione Marco Polo – Tessera (VE). Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici.</p> <p>Aerostazione Marco Polo– Tessera (VE) Pratica VVF per nuovo allestimento unità commerciale Airest presso l'aerostazione. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Istituto superiore Kennedy – Monselice (PD) Progettazione esecutiva di Adeguamento normativo. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico progetto, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo Centro Cottura – Modugno (BA) Progettazione esecutiva – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p>
2010	<p>Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna, Policlinico S. Orsola-Malpighi Attività di progettazione preliminare di partecipazione alla gara di concessione di progettazione, costruzione e gestione di centrali, impianti tecnologici, lavori. Progettazione edile, meccanica ed elettrica. Ruolo Project: manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Policlinico le Scotte (Siena) Progettazione esecutiva della variante TAC ed RX del nuovo dipartimento di emergenza ed urgenza– progettazione edile, meccanica ed elettrica. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo Palazzo del Cinema di Venezia Progettazione definitiva ed esecutiva - perizia di variante – adeguamento normativo dell'ex Palazzo del Casinò– Progettazione impianti meccanici, Pratica VVF e richiesta di Deroga. Ruolo:</p>

	<p>responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Piastra Servizi dell'Ospedale di Camposampiero Progettazione definitiva ed esecutiva della "Ila Fase – Patologia Clinica e DIMT" indetta dalla ULSS 15 Alta Padovana – Pratica VVF e richiesta di Deroga. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Palazzo Giustinian – Sala delle Colonne (VE) Progettazione definitiva ed esecutiva di restauro – impianti meccanici (definitivo) e pratica VVF con deroga con ricorso ai metodi del fire-engineering. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Caserme Cialdini e Minghetti – Bologna Redazione del Documento di Valutazione dei Rischi. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p>
2009	<p>Presidi Ospedalieri di Melzo e Vizzolo Predabissi Revisione del progetto preliminare e redazione del progetto definitivo per la realizzazione in appalto integrato dell'intervento di ristrutturazione afferente all'Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo di Melegnano – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo Ospedale di Garbagnate Milanese Progettazione preliminare – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Palazzo Fulcis in Belluno da adibire a nuova sede del museo civico Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori operativa impianti nell'ambito del restauro e risanamento conservativo– Progettazione impianti meccanici, Pratica VVF e richiesta di Deroga. Ruolo: responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Laboratori integrati di tecnologie e processi chimici e di ingegneria nucleare e delle radiazioni per il Dipartimento di Energia – sede Bovisa Campus La Masa Lambruschini – Milano Progettazione definitiva e esecutiva – Pratica VVF e richiesta di Deroga. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Piastra Servizi dell'Ospedale di Camposampiero Progettazione definitiva ed esecutiva per il Completamento della Piastra Servizi dell'Ospedale di Camposampiero "Ia Fase – Sale Operatorie" indetta dalla ULSS 15 Alta Padovana – Pratica VVF e richiesta di Deroga. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Chiesa del complesso conventuale di San Domenico – Forlì – da adibire a sala</p>

	<p>di pubblico spettacolo polifunzionale – Progettazione del restauro della Pratica VVF e richiesta di deroga. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Variante alla S.S.1 Aurelia – 3° lotto tra Felettino ed il raccordo autostradale Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara di appalto di progettazione e costruzione– Progettazione degli impianti idrici antincendio in galleria. Ruolo: responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Palazzo Molin e Sede regionale di Dorsoduro 3493-3494 Pratiche per l'ottenimento CPI. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Chiostrò di Santa Maria delle Consolazioni – Este (PD) – adibito a sede dell'accademia dell'artigianato artistico. Espletamento delle pratiche amministrative per l'ottenimento del C.P.I. e definizione del piano delle emergenze. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>P.O. Santa Maria alle Scotte in Siena nuovo Dipartimento Emergenza Urgenza. Espletamento delle pratiche amministrative per l'ottenimento del C.P.I. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p>
2008	<p>Nuovo Palazzo del Cinema di Venezia Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere per la costruzione del nuovo Palazzo del Cinema di Venezia, a seguito dell'aggiudicazione della gara per l'appalto integrato indetta dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Struttura di Missione per le Celebrazioni dei 150 anni dell'Unità di Italia presso il Dipartimento per lo Sviluppo e la Competitività del Turismo – Progettazione impianti meccanici, Pratica VVF, richiesta di Deroga e Ottenimento CPI. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Cinema teatro S. Pellico – Portogruaro (VE) Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva impianti meccanici, Pratica VVF, richiesta di Deroga, Nulla osta C.V.L.P.S., direzioni lavori operativa e Ottenimento CPI delle opere di ristrutturazione e adeguamento del cinema teatro S. Pellico – Portogruaro (VE) – da adibire a nuovo teatro cittadino Russolo. Ruolo: Ruolo: responsabile</p>

	<p>tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere di adeguamento normativo dell'aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) – Pratica VVF e progettazione impianti meccanici di estrazione fumi e delle opere edili di adeguamento. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico impianti meccanici, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Nuovo Polo Tecnologico dell'Ospedale di Cittadella Progettazione definitiva – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (S.I.S.S.A.) di Trieste Aula Magna con annesso auditorium all'aperto. Progettazione definitiva – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi.</p> <p>Orion Bank Dushanbe – Tajikistan Progettazione esecutiva della nuova sede – Progettazione impianti sprinkler ed idranti. Ruolo: progettista.</p> <p>Ripetitori Telecom nell'area lombarda Espletamento delle pratiche amministrative per il rinnovo del C.P.I. di alcuni gruppi elettrogeni. Ruolo: Project manager di commessa, responsabile tecnico prevenzione incendi.</p>
2007	<p>Nuovo polo ospedaliero unico per acuti dell'Azienda ULSS n. 17 - Monselice (PD) Progettazione definitiva, prestazioni speciali e accessorie e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione del nuovo polo ospedaliero unico per acuti dell'Azienda ULSS n. 17 - Monselice (PD) – Progettazione impianti meccanici, Pratica VVF e richiesta di Deroga. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) Progettazione esecutiva dell'allestimento a negozi del secondo piano dell'aerostazione Marco Polo – Tessera (VE) – Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Palazzo del Cinema di Venezia – Lido (VE) Espletamento delle pratiche amministrative per l'ottenimento del C.P.I. – Pratica VVF, richiesta di Deroga e progettazione delle opere edili di adeguamento normativo. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Ospedale di Alessandria Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara di appalto "multiservizio energia"</p>

	con la realizzazione di investimenti di riqualificazione impiantistica e strutturale finalizzati al risparmio energetico e gestionale dell'ospedale di Alessandria – Progettazione impianti meccanici. Ruolo: progettista meccanico.
2006	<p>Centrale di trigenerazione PRUSST – Verona Progettazione definitiva– Pratica VVF.</p> <p>Progettazione definitiva del Nuovo teatro Elisabettiano di Danzica – Progetto impianti meccanici. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Ospedale Papardo – Messina Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara di appalto di Conduzione, gestione e manutenzione degli impianti tecnologici, realizzazione di un impianto di cogenerazione, ammodernamento ed adeguamento degli impianti esistenti dell'Ospedale Papardo – Messina – Progettazione impianti meccanici ed opere edili di adeguamento normativo - Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Magazzini 5 e 6 a San Basilio – Venezia Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara per il recupero dei magazzini 5 e 6 a San Basilio – Venezia – progettazione impianti meccanici. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Comune di Trento Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara di appalto dei servizi tecnologici degli immobili di pertinenza dell'amministrazione comunale di Trento - Progettazione impianti meccanici. Ruolo: progettista meccanico.</p>
2005	<p>Sedi regione Veneto Palazzo Molin Elaborazione progetto di prevenzione incendi delle sedi della Giunta Regionale del Veneto: Palazzo Molin, S. Polo 2513, Venezia – Sede regionale di Dorsoduro 3493-3494 - Archivio di Via Cardinal Massaia 13/15/17, Mestre - Palazzo Sceriman, Cannareggio 168, Venezia – Progetto edile definitivo ed esecutivo di adeguamento normativo, Pratica VVF e ottenimento CPI. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Azienda agricola sperimentale di Vallevecchia Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva del nuovo fabbricato ad uso stalla da erigersi presso</p>

	<p>l'Azienda agricola sperimentale di Vallevecchia nel Comune di Caorle – Progettazione impianti meccanici. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Caserme Cialdini e Caserma Minghetti in Bologna Elaborazione della Pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>ESU Padova Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara d'appalto servizio energia ed esercizio e manutenzione impianti - ESU (Azienda regionale per il diritto allo studio universitario) – Padova. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Fabbricato Polifunzionale Leonardo Progettazione definitiva ed esecutiva del Fabbricato Polifunzionale Leonardo – Quinto di Treviso – adibito ad albergo, centro congressi ed attività commerciali – Progettazione impianti meccanici, Pratica VVF, Nulla osta C.V.L.P.S., Ottenimento CPI, piano di sicurezza e registro dei controlli. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Magazzino 26 – Porto franco di Trieste Progettazione definitiva del recupero funzionale del Magazzino 26 – Porto franco di Trieste – da adibire a sala conferenze e spazi direzionali e commerciali – Progettazione impianti meccanici e pratica VVF. Ruolo: responsabile tecnico prevenzione incendi, progettista meccanico.</p> <p>Edifici Comune Venezia Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara di Affidamento del servizio triennale di manutenzione, sorveglianza e conduzione degli impianti di climatizzazione, di cogenerazione, di trasformazione, di gruppo elettrogeno, antincendio, antintrusione, elevazione e fotovoltaici installati in edifici di competenza comunale – Venezia – Progettazione impianti meccanici. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Immobili provincia Padova Attività di consulenza relativa ad attività di redazione del materiale tecnico di supporto alla gara di appalto per la fornitura del servizio energia degli impianti termici e di condizionamento degli immobili di competenza della provincia di Padova – Progettazione impianti meccanici. Ruolo: progettista meccanico.</p>
2004	<p>P.O. Santa Maria alle Scotte in Siena Progettazione definitiva ed esecutiva per la realizzazione all'interno del P.O. Santa Maria alle Scotte in Siena del nuovo</p>

<p>Dipartimento Emergenza Urgenza con caratteristiche di trauma-center – Pratica VVF. Ruolo: progettista prevenzione incendi.</p> <p>Azienda Ospedaliera di Lodi Consulenza e Progettazione definitiva delle centrali termiche dei presidi della Azienda Ospedaliera di Lodi e studio di fattibilità relativamente al gruppo di Cogenerazione. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Officine Grandi Riparazioni (O.G.R.) Torino Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti meccanici nell'ambito del restauro e il recupero funzionale delle O.G.R. – Officine Grandi Riparazioni a sede espositiva e dell'Urban Center di Torino. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Nuovo Ospedale di Mestre e Banca dell'Occhio Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti meccanici del Nuovo Ospedale di Mestre e Banca dell'Occhio. Ruolo: progettista meccanico.</p> <p>Sede ARPAV Padova Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, Direzione Lavori e Pratica VVF relativamente all'adeguamento impiantistico dei laboratori e la messa a norma degli impianti elettrici dell'edificio ARPAV in via Ospedale 22 – Padova. Ruolo: progettista meccanico, progettista prevenzione incendi.</p> <p>Ospedaliero di Treviso Ca' Foncello Progettazione esecutiva e Direzione Lavori per il completamento dell'impianto di cogenerazione installato presso il Presidio Ospedaliero di Treviso Ca' Foncello. Ruolo: progettista meccanico, progettista prevenzione incendi.</p>

Padova, 30/08/2017

ing. Simone Cappelletti

