

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Ing. Michele Ferrin**

049.821.55.58



michele.ferrin@ioveneto.it



www.ioveneto.it

Cognome Ferrin  
 Nome Michele  
 Sesso Maschile  
 Nazionalità Italiana  
 Data di nascita 26/03/1965

## POSIZIONE RICOPERTA

**Dirigente Ufficio Tecnico Istituto Oncologico Veneto**

## TITOLO DI STUDIO

**Laurea in ingegneria meccanica**

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da	A	QUALIFICA
maggio 2011	oggi	presso Istituto Oncologico Veneto di Padova in qualità di Responsabile Ufficio Tecnico
gennaio 2008	maggio 2011	Presso Studio Tecnico STEAM Srl di Padova in qualità di responsabile di progetti e Project Manager per progetti esteri
2006	gennaio 2008	Azienda Ospedaliera di Padova in qualità di Responsabile Struttura Semplice impianti termomeccanici dell'Azienda Ospedaliera e Università di Padova, Azienda ULSS 16 di Padova ed Istituto Oncologico Veneto di Padova e responsabile del Servizio di Pronto Intervento Tecnico.
2004	2006	Azienda Ospedaliera di Padova in qualità di Responsabile Struttura Semplice impianti termomeccanici dell'Azienda Ospedaliera e Università di Padova, Azienda ULSS 16 di Padova;
2002	2004	Azienda Ospedaliera di Padova in qualità di Responsabile degli impianti termomeccanici dell'Azienda Ospedaliera di Padova e Azienda ULSS 16 di Padova
2001	2002	Azienda Ospedaliera di Padova in qualità di Responsabile degli impianti elettrici e termomeccanici dell'Azienda Ospedaliera di Padova
1999	2001	Progettista di impianti termomeccanici e incaricato della gestione di commesse relativamente agli aspetti tecnici e di installazione presso l'impresa Guerrato SpA di Rovigo
1997	1999	Progettista di impianti termomeccanici, analisi energetiche e gestore delle reti informatiche dell'azienda presso lo Studio Tecnico TiFS srl di Padova

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	Da	A	ABILITAZIONI
	settembre	2006	Abilitazione come valutatore di sistemi di qualità
	giugno	2004	Abilitato secondo L. 494/94
	settembre	2000	Abilitato secondo L. 818 (antincendio)
	febbraio	1999	Iscrizione all'ordine degli ingegneri della provincia di Pordenone
	dicembre	1997	Abilitazione alla professione di ingegnere
	ottobre	1997	Università degli Studi di Padova - Laurea in Ingegneria Meccanica con specializzazione in termotecnica. Tesi di laurea in acquisizione ed elaborazione di segnali acustici di laboratorio

#### COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi Operativi	Windows
	Macintosh
	UNIX
	LINUX
office automation	Microsoft World
	Microsoft Excel
	Microsoft Power Point
	Microsoft Access (no programmazione)
	Open Office
	Microsoft Power Point
elaborazione grafica	AutoCad (tutte le versioni)
	Allplan 2004
programmazione strutturata	Project
linguaggi di programmazione	Visual Basic
	Visual Basic for application
software di progettazione e contabilizzazione	Easy Clima 2000
	MC4
	Primus
	STR

#### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
lingua inglese	Avanzato B/2	Avanzato B/2	Avanzato B/2	Avanzato B/2	Avanzato B/2

#### AMBITO DI ATTIVITA NELL'ATTUALE INCARICO

Con incarico di Responsabile di Ufficio Tecnico dell'Istituto Oncologico Veneto rientrano tra le competenze e le responsabilità:

- le problematiche progettuali, gestionali;
- la manutenzione degli immobili;
- il coordinamento e la collaborazione con i Professionisti esterni;
- l'elaborazione di studi di fattibilità tecnica ed economica e di progettazioni preliminari, definitive ed esecutive ivi comprese le problematiche della prevenzione incendi. Compreso la validazione dei progetti (preliminari, definitivi ed esecutivi) sia interni che esterni

- la direzione lavori, la supervisione dei lavori e la conduzione dei cantieri e la collaudazione;
- Responsabile Unico del Procedimento;
- Presidente e commissario di commissioni giudicatrici nelle gare di appalto Lavori, servizi e forniture;
- la programmazione, il controllo ed il coordinamento del lavoro dei tecnici e degli operatori dipendenti;
- la collaborazione e la predisposizione del piano annuale degli interventi e del programma triennale degli investimenti
- le problematiche della prevenzione incendi;
- la collaborazione, di concerto con il Servizio di Prevenzione e Protezione, per le problematiche riguardanti la sicurezza (L. 81/2008 e L.22).
- il governo ed il coordinamento e la gestione delle manutenzioni ordinarie e straordinarie;
- il controllo del rispetto delle normative vigenti in materia di sicurezza;
- la redazione della contabilità lavori (libretti delle misure e liste in economia, ecc.);
- la stesura di capitolati tecnici, dei computi metrici, delle stime economiche, l'analisi prezzi, gli elaborati grafici, la redazione e l'aggiornamento degli elenchi prezzi unitari;
- la predisposizione di elaborati tecnici per il rilascio di autorizzazioni da parte degli Enti quali: Comune, V.V.F., Regione, Genio Civile, Soprintendenza;

#### AMBITO DI ATTIVITA NEL PRECEDENTE INCARICO

In qualità di progettista sono stato responsabile con potere di firma di progettazioni, dalla fattibilità all'esecutivo, e direzioni di cantiere.

In qualità di progettista e project manager ho ricoperto il ruolo di gestione operativa di commessa e, come tale, responsabile unico per la:

- gestione del personale;
- valutazione di progetti e realizzazioni;
- pianificazione;
- realizzazione;
- controllo;
- validazione e firma;
- responsabilità di assicurare il rispetto dei costi, dei tempi, della qualità;
- commissioning;
- relazione con gli enti esterni (ambasciate estere, ministeri, ecc.,)

#### ESPERIANZE LAVORATIVE ALL'ESTERO

Con incarico di progettista e project manager ho seguito, in tutte le sue fasi, un lavoro che prevedeva, in tre diverse città della Repubblica di Serbia, la ristrutturazione e la nuova edificazione di tre ospedali (Ospedale ed Università). In particolare:

- relazione sullo stato di fatto ed lo studio funzionale di tutte le attività sanitarie, mediche, logistiche e tecnologiche;
- razionalizzazione funzionale, medica, tecnologica e l'ammodernamento dei siti ospedalieri;
- realizzazione di Master Plan;
- realizzazione di progetto definitivo;
- realizzazione di progetto esecutivo;
- realizzazione di documenti di gara per Appalto Europeo. In particolare i tre siti ospedalieri servono un bacino di utenza di circa 7'000'000 di abitanti e sono in grado di ospitare: Novi Sad, circa 1150 posti letto, Kragujevac, circa 1200 posti letto e Nis circa 1200 posti letto.
- L'incarico includeva tra l'altro: la gestione e l'organizzazione delle commesse ovvero elaborare la pianificazione e la programmazione di dettaglio, la gestione, l'organizzazione il coordinamento ed il governo dei team di progettisti, sia italiani che esteri, e con i partner stranieri, l'organizzazione ed il coordinamento dei consulenti tecnici, sanitari, legali, ecc., l'interfacciamento con i clienti (governo Serbo, Consolati e Comunità Europea), l'interfacciamento con le autorità locali (Vigili del fuoco, Comuni, enti esterni, Ministero della Sanità, ecc.), la gestione del personale, la gestione dei costi di commessa, soggiorni prolungati all'estero.

#### INCARICHI PIÙ SIGNIFICATIVI

Incarico	Prestazione	Luogo	Importo lavori	Periodo
progettazione	Progettazione esecutiva di un reparto di fresatura	Padova	€ 300.000,00	1997
progettazione	Progettazione preliminare, esecutiva e assistenza all'esecuzione per ammodernamento tecnologico dell'Azienda Ospedaliera di Padova	Padova	€ 7.725.000,00	1997/1999

Valutazione energetica e progettazione	Studio di fattibilità di impianto di cogenerazione per attività industriale	Provincia di Trento	€ 260.000	1998
progetto esecutivo	progetto esecutivo impiantistico di Officine meccaniche	Provincia di Padova	€ 250.000	1998
progetto	progetto di fattibilità del teleriscaldamento della città di Parma	Provincia di Parma	/	1999
progetto	progetto costruttivo nuove piastre operatorie Ospedale di Castelfranco Veneto	Ospedale di Castelfranco Veneto	/	1999
progetto	progetto preliminare, definitivo ed esecutivo di reparti degenza presso il Monoblocco dell'Ospedale di Castelfranco	Ospedale di Castelfranco Veneto	/	1999
progetto	Redazione del progetto esecutivo impianto antincendio dell' Ospedale di Castelfranco Veneto	Ospedale di Castelfranco Veneto	/	2000
progetto	Redazione del progetto di ristrutturazione impiantistica dell'Ospedale dell'Aquila	Ospedale di l'Aquila	/	2000
progettazione e direzione lavori	manutenzione ordinaria impianti elettrici zona est ed ospedale Busonera	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 2.065.827,60	2001/2003
progettazione e direzione lavori	manutenzione ordinaria impianti elettrici zona ovest	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1.807.599,15	2001/2003
progettazione e direzione lavori	ristrutturazione ed insediamento nuova epidemiologia	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 206.996,70	settembre 2001 gennaio 2002
progettazione e direzione lavori	realizzazione di nuova centrale frigorifera per clinica ostetrica	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 351.190,69	gennaio 2002 settembre 2002
Progettazione, per adeguamento prescrizioni CTR e adeguamento normativo marzo 2002	lavori di completamento e ristrutturazione del corpo centrale lato sud 2° lotto ospedale giustiniano	Azienda Ospedaliera di Padova	€1.688.814,06	marzo 2002 gennaio 2006
Progettazione impianti meccanici	realizzazione di poliambulatorio presso il fabbricato di via Modena	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 360.998,99	2001/2002
Progettazione (impianti termomeccanici) e Direzione Lavori Opere edili ed impianti termomeccanici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti	Azienda Ospedaliera di Padova	impianti termomeccanici: € 2.324.056,05 direzione lavori opere edili ed impianti termomeccanici: € 4.620.595,27	2001/2003
Progettazione (impianti termomeccanici) e Direzione Lavori impianti termomeccanici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti anni 2004/2006 – zona est ed ospedale Busonera	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1.200.000,00	2004 - 2006

Progettazione (impianti termomeccanici) e Direzione Lavori impianti termomeccanici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti anni 2004/2006 – zona ovest	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1.200.000,00	2004 - 2006
Progettazione (impianti termomeccanici) e Direzione Lavori impianti termomeccanici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti anni 2004/2006 – ospedale S. Antonio	Ospedale S. Antonio di Padova	€ 1.200.000,00	2004 - 2006
Progettazione (impianti termomeccanici) e Direzione Lavori impianti termomeccanici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti anni 2004/2006 – complesso socio sanitario dei Colli e territorio	Complesso Socio Sanitario ai Colli di Padova e Distretti esterni ULSS 16	€ 1.200.000,00	2004 - 2006
Coordinatore della sicurezza in fase di realizzazione	Completamento della Clinica Neurologica ed adeguamento sismico	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 2.198.150,00	2006 - 2007
Componente della commissione tecnica per l'affidamento del contratto di termogestione	Appalto per la termogestione biennale dell'Ospedale di Trecenta (Ro)	Azienda ULSS 18 di Rovigo	€ 1.188.000,00	Marzo 2006
Direttore dei lavori	Installazione e posa in opera di impianti elevatori presso l'Azienda Ospedaliera di Padova	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 344.206,00	Aprile – Giugno 2006
Progettazione	Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda Ospedaliera di Padova, zona Est. Anni 2006/2008	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 5'000.000,00	Maggio 2006
Direttore dei lavori	Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda Ospedaliera di Padova, zona Est. Anni 2006/2008	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1'200.000,00	2006 - 2008
Progettazione	Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda Ospedaliera di Padova, zona Ovest. Anni 2006/2008	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 5'000.000,00	2006 - 2008
Direttore dei lavori	Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda Ospedaliera di Padova, zona Ovest. Anni 2006/2008	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1'200.000,00	2006 - 2008 In corso
Progettazione	Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda ULSS 16 di Padova. Anni 2006/2008	Azienda ULSS 16 di Padova	€ 5'000.000,00	2006 - 2008
Direttore dei lavori	Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda ULSS 16 di Padova. Anni 2006/2008	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1'200.000,00	2006 - 2008
Componente commissione tecnica	Appalto per l'affidamento in outsourcing del servizio di logistica del materiale sanitario dell'Azienda Ospedaliera di Padova e dell'ULSS 16 di Padova per il periodo di quattro anni e sei mesi	Azienda Ospedaliera di Padova e Azienda ULSS 16 di Padova	€ 13.500.000,00	Novembre 2005
Progettazione	Manutenzione completa ed integrale degli	Azienda	€ 2.000.000,00 circa	Maggio 2006

	elevatori dell'Azienda Ospedaliera e dell'Azienda ULSS 16 di Padova	Ospedaliera di Padova e Azienda ULSS 16 di Padova		
Progettazione	Manutenzione a strutture ed impianti dell'Istituto Oncologico Veneto - Anni 2006/2008	Istituto Oncologico Veneto	€ 5.000.000,00	Giugno 2006
Direzione lavori impianti termomeccanici	Manutenzione a strutture ed impianti dell'Istituto Oncologico Veneto - Anni 2006/2008	Istituto Oncologico Veneto	€ 1.200.000,00	2006 - 2008
Progettazione (impianti termomeccanici) e Direzione Lavori impianti termomeccanici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti anni 2004/2006 – complesso socio sanitario dei colli e territorio	Complesso Socio Sanitario ai Colli di Padova e Distretti esterni ULSS 16	€ 1.200.000,00	2004 - 2006
Project Manager, Progettista e Responsabile di commessa	Hospital Design (detailed) and supervision consultancy service in the Republic of Serbia – Progettazione e direzione lavori per la ristrutturazione e nuova costruzione degli ospedali di Kragujevac, Niš e Novi Sad	Novi Sad, Kragujevac e Niš – Serbia	Novi Sad: 27'500'000 € Kragujevac: 15'500'000 Niš: 27'500'000 €	Dal gennaio 2008 al maggio 2011
Responsabile Ufficio Tecnico Istituto Oncologico Veneto		Istituto Oncologico Veneto		Dal maggio 2011 ad oggi
Progetto preliminare	nuovo Reparto di Medicina Nucleare	Istituto Oncologico Veneto	€ 900.000	Giugno 2011
Responsabile Unico del Procedimento	nuovo Reparto di Medicina Nucleare	Istituto Oncologico Veneto	€ 1.313.000	Da maggio 2013 a novembre 2014
Progetto esecutivo	Nuovo Reparto Degenze Oncologiche	Istituto Oncologico Veneto	€ 1.870.000	Giugno 2012
Responsabile Unico del Procedimento	nuovo Reparto di Day Hospital Oncologico	Istituto Oncologico Veneto	€ 1.700.000	Da agosto 2013 a febbraio 2014
Direttore dei Lavori	Sopraelevazione terrazze est ed ovest per nuovo reparto degenze chirurgiche	Istituto Oncologico Veneto	€ 3.700.000	Da novembre 2011 a novembre 2014
Responsabile Unico del Procedimento	Termogestione e manutenzione ordinaria degli impianti meccanici ed elettrici	Istituto Oncologico Veneto	€ 8.800.000	Da ottobre 2014
Responsabile Unico del Procedimento	Manutenzione ordinarie edili ed affini degli edifici dell'Istituto Oncologico Veneto	Istituto Oncologico Veneto	€ 1.200.000	Da novembre 2012 a settembre 2014
Direttore dei Lavori	Realizzazione di n° 2 scale di sicurezza antincendio con annessi montalettighe	Istituto Oncologico Veneto	€ 1.473.000	In corso di esecuzione
Responsabile Unico del Procedimento	Riqualficazione parco storico e realizzazione nuovi parcheggi	Istituto Oncologico Veneto	€ 971.000	In esecuzione
Responsabile Unico del Procedimento e direzione lavori	Lavori in economia	Istituto Oncologico Veneto	€ 400.000 anno	In esecuzione