

CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE

Nome **MICHELE** Cognome **FERRIN**

Luogo e data di nascita: **PORDENONE, 26.03.1965**

Titolo di studio:

Diploma

Laurea **INGEGNERIA MECCANICA**

Master e/o Corsi di specializzazione (massimo 2):

Impiego attuale: **DIRIGENTE RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO**

Impieghi precedenti con Ditte private:



NO

Se SI quali? **STUDIO DI INGEGNERIA SIPER SRL;
STUDIO DI INGEGNERIA tIFS;
GUERRATO SpA;
STUDIO DI INGEGNERIA STEAM**

Esperienze professionali inerenti l'oggetto di gara (breve descrizione):

Vedi Curriculum Vitae inviato ed allegato al presente documento

Ruolo svolto come Commissario in altre Gare (massimo 3):

- 1. 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**
- 2. Fornitura e posa in opera di n° 2 montalettighe di sicurezza antincendio - Istituto Oncologico Veneto - €154.000,00**
- 3. Lavori di manutenzione ordinaria, straordinaria e programmata degli impianti tecnologici dell'edificio denominato C presso la sede dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie - €290.000,00.**

Data, **16.08.2017**

FIRMA


Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/03 ("Codice in materia di protezione dei dati personali"), autorizzo il trattamento dei dati personali che saranno trattati, così come previsto dall'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, per le finalità relative alla procedura di gara.

Data, **16.08.2017**

FIRMA


Allegato: Curriculum Vitae ing. Michele Ferrin

CURRICULUM PROFESSIONALE

Ing. MICHELE FERRIN

*Ordine degli ingegneri della Provincia di Pordenone
Iscrizione n° 737.A
Settore Civile e Ambientale Industriale Dell'Informazione*

Padova 03 agosto 2017

Ing. Michele Ferrin



INDICE

1	DATI ANAGRAFICI.....	3
2	ISTRUZIONE	3
3	ESPERIENZE PROFESSIONALI.....	3
4	ATTUALE AMBITO DI ATTIVITÀ	4
5	AMBITO DI ATTIVITÀ PRESSO PRIVATI	5
6	AMBITO DI ATTIVITÀ PRESSO ENTI PUBBLICI.....	5
7	ESPERIENZE LAVORATIVE ALL'ESTERO.....	6
8	INCARICHI PROFESSIONALI PIÙ SIGNIFICATIVI	7
9	ABILITAZIONI	12
10	CONOSCENZE LINGUISTICHE.....	12
11	CONOSCENZE INFORMATICHE	13

1 DATI ANAGRAFICI

Cognome	Ferrin
Nome	Michele
Nato il	26 marzo 1965
Nato a:	Pordenone
Comune di:	Pordenone
Residente a:	Padova
Comune di:	Padova
Residente in via:	Querini
n° civico:	58/F
CAP	35135
Telefono mobile	335.77.66.500

2 ISTRUZIONE

1997	Università degli Studi Padova di Padova	Laurea in Ingegneria Meccanica con specializzazione in termotecnica. Tesi di laurea in acquisizione ed elaborazione di segnali acustici di laboratorio
------	--	--

3 ESPERIENZE PROFESSIONALI

Periodo	Sede	Città	Incarico
1997 - 1999	SIPER Srl iFS Srl	Padova	Progettista di impianti termomeccanici, analisi energetiche e gestore delle reti informatiche dell'azienda
1999-2001	Guerrato SpA	Rovigo	Progettista di impianti termomeccanici e incaricato della gestione di commesse relativamente agli aspetti tecnici e di installazione

2001 – 2008	Azienda Ospedaliera di Padova	Padova	<ul style="list-style-type: none">• Dal 2001 al 2002 in qualità di Responsabile degli impianti elettrici e termomeccanici dell’Azienda Ospedaliera di Padova;• dal 2002 al 2004 in qualità di Responsabile degli impianti termomeccanici dell’Azienda Ospedaliera di Padova e Azienda ULSS 16 di Padova;• dal 2004 al 2006 in qualità di Responsabile Struttura Semplice impianti termomeccanici dell’Azienda Ospedaliera e Università di Padova, Azienda ULSS 16 di Padova;• dal 2006 al 2008 Responsabile Struttura Semplice impianti termomeccanici dell’Azienda Ospedaliera e Università di Padova, Azienda ULSS 16 di Padova ed Istituto Oncologico Veneto.
2008 – 2011	STEAM Srl	Padova	Project Manager
Maggio 2011 – ad oggi	Istituto Oncologico Veneto	Padova	Responsabile Ufficio Tecnico Istituto Oncologico Veneto

4 ATTUALE AMBITO DI ATTIVITÀ

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;
- 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;
 - ecc.

5 AMBITO DI ATTIVITÀ PRESSO PRIVATI

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.,)

6 AMBITO DI ATTIVITÀ PRESSO ENTI PUBBLICI

Nell'incarico di Responsabile della Struttura Semplice Ufficio rientravano tra le competenze e le responsabilità:

- le problematiche progettuali, gestionali e della sicurezza riguardanti gli edifici e gli impianti tecnologici, elettrici e termomeccanici, dell'Azienda Ospedaliera di Padova, ULSS 16 di Padova e dell'Istituto Oncologico Veneto;
- la manutenzione degli edifici ed impianti, con particolare riguardo alle problematiche di sicurezza ed igienicità, del risparmio energetico e dello sfruttamento razionale dell'energia;
- la conformità degli impianti (legge 46/90);
- il coordinamento e la collaborazione con i Professionisti esterni;
- l'elaborazione di studi di fattibilità tecnica ed economica;
- le progettazioni preliminari, definitive ed esecutive;

-
- la direzione lavori e l'assistenza ai cantieri;
 - la supervisione dei lavori e la conduzione dei cantieri;
 - le problematiche della prevenzione incendi;
 - la programmazione, il controllo ed il coordinamento del lavoro dei tecnici e degli operatori dipendenti;
 - la collaborazione, di concerto con il Servizio di Prevenzione e Protezione, per le problematiche riguardanti la sicurezza (L. 81/2008 e L.22).
 - la predisposizione del piano annuale degli interventi;
 - la predisposizione del programma triennale degli investimenti;
 - la predisposizione e la collaborazione alla redazione dei piani di sicurezza ed alle funzioni di coordinatore per la sicurezza a norma della D.lgs 81/2008;
 - la validazione dei progetti (preliminari, definitivi ed esecutivi) sia interni che esterni;
 - 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, VV.F., Regione, Genio Civile, Soprintendenza;

7 ESPERIENZE 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;

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;

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.

8 INCARICHI PROFESSIONALI 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	/	1999

	Ospedale di Castelfranco Veneto	Veneto		
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	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti	Azienda Ospedaliera di Padova	impianti termomeccanici: € 2.324.056,05	2001/2003

Lavori Opere edili ed impianti termomeccnici			direzione lavori opere edili ed impianti termomeccnici: € 4.620.595,27	
Progettazione (impianti termomeccnici) e Direzione Lavori impianti termomeccnici	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 termomeccnici) e Direzione Lavori impianti termomeccnici	manutenzione triennale coordinata a strutture ed impianti anni 2004/2006 – zona ovest	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 1.200.000,00	2004 - 2006
Progettazione (impianti termomeccnici) e Direzione Lavori impianti termomeccnici	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 termomeccnici) e Direzione Lavori impianti termomeccnici	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	Azienda Ospedaliera di Padova	€ 344.206,00	Aprile – Giugno 2006

Ospedaliera di Padova				
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 elevatori dell'Azienda Ospedaliera e dell'Azienda ULSS 16 di Padova	Azienda Ospedaliera di Padova e Azienda ULSS 16 di Padova	€ 2.000.000,00 circa	Maggio 2006

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 novembre 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	€ 700.000 anno	In esecuzione

9 ABILITAZIONI

- Abilitazione alla professione di ingegnere dal dicembre 1997;
- Iscrizione all'ordine degli ingegneri della provincia di Pordenone dal febbraio 1999;
- Abilitato secondo L. 818 dal settembre 2000 – identificativo PN00737I00256;
- Abilitato secondo L. 494/94 dal giugno 2004;
- Abilitazione come valutatore di sistemi di qualità dal settembre 2006.

10 CONOSCENZE LINGUISTICHE

- Inglese scritto: livello avanzato;
- Inglese parlato: livello avanzato.

11 CONOSCENZE INFORMATICHE

- Utilizzo professionale dei sistemi operativi Windows e Macintosh;
- Utilizzo sistemi UNIX e LINUX;
- Conoscenza approfondita e programmazione dei sistemi dei office automation:
 - World
 - Excel
 - Power Point
 - Access (no programmazione)
- Conoscenza approfondita dei sistemi di elaborazione grafica:
 - AutoCad (tutte le versioni);
 - Allplan 2004;
- Conoscenza approfondita dei sistemi di programmazione strutturata:
 - Project;
- Conoscenza di linguaggi di programmazione
 - Visual Basic;
- Conoscenza di software di progettazione impianti termotecnici
 - Easy Clima 2000
 - MC4
- Conoscenza di software di contabilizzazione
 - Primus
 - STR