

CURRICULUM VITAE

Gennaio 2015

INDICE

CURRICULUM VITAE	1
1 DATI ANAGRAFICI PERSONALI	3
2 PERCORSO FORMATIVO	3
3 ATTUALI ATTIVITA' PROFESSIONALI	3
3.1 Esercizio della libera professione	3
3.2 Attività di insegnamento	3
4 STRUTTURA, STRUMENTI E ORGANIZZAZIONE DELL'ATTIVITA'	4
5 PRINCIPALI LAVORI SVOLTI – Esercizio della libera professione –	5
5.1 Anno 2015	5
5.2 Anno 2014	5
5.3 Anno 2013	5
5.4 Anno 2012	6
5.5 Anno 2011	6
5.6 Anno 2010	7
5.7 Anno 2009	7
5.8 Anno 2008	8
6 ESPERIENZE LAVORATIVE PRECEDENTI	9
6.1 IMPRESA DI IMPIANTI ELETTRICI Marzadri Francesco s.r.l.	9
6.2 STUDIO TECNICO per.ind. Nicola Maffei progettazione impianti elettrici	10
6.2.1 Esperienze svolte in ambito ILLUMINAZIONE PUBBLICA	10
6.2.2 Esperienze svolte in ambito CIVILE E TERZIARIO	11
6.2.3 Esperienze svolte in ambito INDUSTRIALE	12
6.3 Funivie Madonna di Campiglio s.p.a.	13
6.4 IMPRESA DI IMPIANTI ELETTRICI Binelli p.i. Ennio s.r.l.	13
7 EVENTI FORMATIVI DI SPECIALIZZAZIONE ED AGGIORNAMENTO	13

1 DATI ANAGRAFICI PERSONALI

NOME E COGNOME:	Simone Maestri
DATA DI NASCITA :	15 Aprile 1980
LUOGO DI NASCITA :	Tione di Trento
INDIRIZZO :	Via G.Verdi 9/A 38080
CITTA' :	Carisolo (TN)
TELEFONO :	3282220553
STATO CIVILE :	Coniugato

2 PERCORSO FORMATIVO

TITOLO DI STUDIO :	Diploma tecnico di perito industriale
SPECIALIZZAZIONE:	Elettrotecnica ed automazione
CONSEGUITO PRESSO:	Istituto tecnico industriale M. Buonarotti (TN)
IN DATA:	Luglio 1999
VALUTAZIONE:	92/100

ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA LIBERA PROFESSIONE	
CONSEGUITO PRESSO:	Istituto tecnico industriale M. Buonarotti (TN)
IN DATA:	Ottobre 2004
VALUTAZIONE:	92/100

3 ATTUALI ATTIVITA' PROFESSIONALI

3.1 *Esercizio della libera professione*

PERIODO LAVORATIVO :	Da Gennaio 2008 ad oggi
DESCRIZIONE :	Esercizio della libera professione per la progettazione di impianti elettrici civili, industriali, fotovoltaici, illuminazione pubblica, risparmio energetico.
RAGIONE SOCIALE :	per. ind. Simone Maestri – PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
ISCRIZIONE ALBO N° :	2118
COLLEGIO :	Periti industriali e periti industriali Laureati della Provincia Autonoma di Trento
INDIRIZZO :	Via G.Verdi 9/A, 38080 CARISOLO (TN)
TELEFONO MOBILE :	3282220553
FAX	0465-503060
EMAIL :	per.ind.simonemaestri@gmail.com
PEC :	simone.maestri@pec.epi.it
SITO WEB :	www.simonemaestri.it
P.IVA :	02055760223
C.F.	MSTSMN80D15L174K

3.2 *Attività di insegnamento*

Da Gennaio 2010 svolgo attività didattica presso il centro di formazione professionale CFP ENAIP TRENTINO di Tione di Trento. La materia di insegnamento "TPO elettrica" (Tecnologia e processi operativi) tratta in sintesi le modalità tecnico operative di realizzazione di impianti elettrici civili ed industriali, la conoscenza delle apparecchiature di protezione, manovra e comando, il relativo dimensionamento, i sistemi di comando motori, il disegno tecnico di schemi elettrici. L'attività viene svolta perlopiù nel laboratorio di officina elettrica del centro di formazione.

4 STRUTTURA, STRUMENTI E ORGANIZZAZIONE DELL'ATTIVITA'

Il sottoscritto dispone delle seguenti dotazioni per l'esercizio della libera professione :

SEDE :

Studio tecnico sito in via G. Verdi, 9/A 38080 Carisolo (TN)

PERSONALE DIPENDENTE :

Lo studio non si avvale di personale dipendente.

DISPOSITIVI HARDWARE :

- n° 1 workstation con PC fisso ;
- n° 1 workstation con PC portatile ;
- n° 1 postazione di stampa con PLOTTER a colori 60-90cm tipo HP Designjet 500.Plus ;
- n° 1 Stampante LASER multifunzione scanner e Fax tipo Canon i-sens MF4150 ;
- n° 1 Stampante a getto d'inchiostro tipo HP Office Jet pro 8100 ;
- n° 1 Fotocamera Digitale tipo Canon SX 130 12MP ;

PRINCIPALI SOFTWARE :

- sistema operativo: WINDOWS VISTA – WINDOWS 7
- scrittura – fogli di calcolo: OFFICE 2007 - OFFICE 2010
- disegno tecnico: AUTOCAD LT 2008
- stime e contabilità: PRIMUS NEXT GENERATION
- calcolo illuminotecnico: DIALUX
- aggiornamento normativo: ABBONAMENTO TUTTONORMEL VIP
- verifica scariche atmosferiche: ZEUS PLUS
- dimensionamenti tecnici: IPROJECT –PRYSMIAN CAVI
- antivirus: NORTON ANTIVIRUS
- Sistema back-up : URANIUM BACKUP con doppio salvataggio su dischi remoti
- Software strumento analizzatore di rete : HT TOPWIEW

STRUMENTI DI MISURA :

- STRUMENTO MULTIFUNZIONE ANALIZZATORE DI RETE : HT ZG47
- PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE CON PUNTALI - VOLTMETRO – OHMETRO : HT 4014
- LUXMETRO : HT 307
- SENSORE TENSIONE : HT 20

5 PRINCIPALI LAVORI SVOLTI – Esercizio della libera professione –

5.1 Anno 2015

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Progetto di adeguamento degli impianti esistenti e nuovo impianto di rilevazione ed allarme incendio rifugio Carè Alto.	SPIAZZO	Gennaio 2015
Adeguamento impianti elettrici Struttura alberghiera	RONCONE	Gennaio 2015
Progetto ampliamento e sopraelevazione struttura alberghiera	M. di CAMPIGLIO	Gennaio 2015

5.2 Anno 2014

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Impianti elettrici di illuminazione arredo urbano piazza principale Comune di Stenico	STENICO	Gennaio 2014
Progetto Esecutivo di riqualificazione, modifiche e potenziamento dell'impianto di illuminazione della pista da sci del Canalone Miramonti a Madonna di Campiglio dell'infrastruttura tecnologica per i servizi nella zona di arrivo della pista e della palazzina ad uso cronometristi. Nuova cabina di trasformazione con potenza impegnata 1000 kW. Importo delle opere da elettricista : 1.110.000,00 €	MADONNA DI CAMPIGLIO	Gennaio – Giugno 2014
Progetto degli allestimenti temporanei per il ritiro precampionato INTER Pinzolo	PINZOLO	Aprile 2014
Progetto Definitivo nuovo impianto di Illuminazione pubblica a LED Comune di Bondone n° 42 Apparecchi a LED. Importo delle opere : 361.000,00 €	BAITONI	Febbraio – Marzo 2014
Progetto Definitivo di elettrificazione della Val D'Algone con linea M.T. interrata e n° 4 cabine di trasformazione. Importo delle opere : 493.000,00 €	COMANO TERME	Settembre 2013
Progetto preliminare, definitivo, esecutivo di ampliamento e riqualificazione del Cerana Relax Hotel in Madonna di Campiglio.	MADONNA DI CAMPIGLIO	Aprile – Giugno 2014
Progetto Definitivo nuovo impianto di Illuminazione pubblica a LED di via Pairone nel Comune di Ragoli n° 10 Apparecchi a LED.	RAGOLI	Luglio 2014
Progetto di adeguamento degli impianti esistenti e nuovo impianto di rilevazione ed allarme incendio rifugio Graffer.	MADONNA DI CAMPIGLIO	Ottobre Novembre 2014
Direzione lavori impianto Fotovoltaico su edificio P=120 kW	CARISOLO	Settembre- Dicembre 2014

5.3 Anno 2013

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Impianto fotovoltaico caserma vigili del fuoco Cimego P = 20 kWp	CIMEGO	Gennaio 2013
Adeguamento impianto elettrico Bar	STREMBO	Febbraio 2013
Progetto esecutivo Impianto Fotovoltaico kWp 120 Centro socio ricreativo di valle a Carisolo	CARISOLO	Marzo 2013
Progetto degli allestimenti temporanei per il ritiro precampionato INTER Pinzolo	PINZOLO	Maggio 2013
Impianto di videosorveglianza pubblica del comune di Strembo e punti accesso Wi-Fi pubblico	STREMBO	Aprile 2013
Nuove Aule scuola media	SPIAZZO	Giugno 2013
Riqualificazione, modifiche e potenziamento dell'impianto di illuminazione della pista da sci del Canalone Miramonti a Madonna di Campiglio dell'infrastruttura tecnologica per i servizi nella zona di arrivo della pista e della palazzina ad uso cronometristi. Nuova cabina di trasformazione con potenza impegnata 1000 kW. Progetto PRELIMINARE - DEFINITIVO	MADONNA DI CAMPIGLIO	Luglio 2013 – Dicembre 2013
Nuova farmacia	PINZOLO	Agosto 2013
Progetto preliminare di elettrificazione della Val D'Algone con linea M.T. interrata e n° 4 cabine di trasformazione.	COMANO TERME	Settembre 2013

Riqualficazione energetica impianto di illuminazione pubblica con sostituzione apparecchi di illuminazione a Led.	COMUNE DI CIMEGO	Settembre 2013
Stazione di pompaggio del centro didattico faunistico del Parco Naturale Adamello Brenta.	SPIAZZO RENDENA	Ottobre 2013
Impianto di videosorveglianza pubblica del comune di Bocenago e punti accesso Wi-Fi pubblico	BOCENAGO	Ottobre 2013

5.4 Anno 2012

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Progetto preliminare nuovo impianto ILLUMINAZIONE PUBBLICA zona Baitoni comune di Bondone. Sviluppo dell'intervento 1000m, importo stimato delle opere 338.000,00 €	BONDONE	Gennaio 2012
Progetto esecutivo villa DOMOTICA	DARE'	Gennaio 2012
Progetto impianto di Cogenerazione RIFUGIO BRENTAI	BRENTA	Febbraio 2012
Progetto impianto di illuminazione pubblica zona Favrio	RAGOLI	Febbraio 2012
Progetto spogliatoi ditte esterne Cartiera	CONDINO	Febbraio 2012
Impianto fotovoltaico SU EDIFICIO kWp 3,8	PINZOLO	Marzo - Giugno 2012
Impianto fotovoltaico INTEGRATO CON CARATTERISTICHE INNOVATIVE kWp 2,9	CARISOLO	Marzo - Giugno 2012
Impianto fotovoltaico SU EDIFICIO kWp 4	GIUSTINO	Marzo - Giugno 2012
Impianto fotovoltaico SU EDIFICIO kWp 3	TIONE DI TRENTO	Marzo - Giugno 2012
Progetto elettrico ed illuminotecnico impianto di illuminazione campo da calcetto	RAGOLI	Aprile 2012
Progetto impianto rilevazione ed allarme incendio struttura alberghiera	M. DI CAMPIGLIO	Aprile 2012
Progetto allestimenti provvisori per ritiro INTER PINZOLO	PINZOLO	Maggio - Giugno 2012
Progetto Palazzina uffici BM Elettronica	CONDINO	Maggio 2012
Progetto locale ad uso medico per medicina generale	PINZOLO	Giugno 2012
Progetto locale ad uso medico per fisioterapia	CARISOLO	Giugno 2012
Impianto fotovoltaico SU TETTOIA kWp 35 Parco Naturale Adamello Brenta	STREMBO	Luglio 2012
Impianto illuminazione pubblica area ex Coni Madonna di Campiglio	RAGOLI	Agosto 2012
Impianto cogenerazione rifugio Alimonta	RAGOLI	Agosto 2012
Impianto illuminazione pubblica via Credua e Via di Curuna comune di Giustino	GIUSTINO	Settembre 2012
Impianto fotovoltaico copertura centro socio ricreativo di valle kWp 70 (progettazione – D.L. – Contabilità – sicurezza – pratiche per la messa in funzione)	CARISOLO	Settembre 2012
Impianto fotovoltaico integrato con caratteristiche innovative su copertura scuola dell'infanzia kWp 19.9 (progettazione – pratiche per la messa in funzione)	COMANO TERME	Settembre 2012
Progetto preliminare Impianto Fotovoltaico kWp 120 Centro socio ricreativo di valle a Carisolo	CARISOLO	Ottobre 2012
Impianto di rilevazione ed allarme incendio struttura alberghiera Pinzolo	PINZOLO	Novembre 2012
Piano Bar Des Alpes Madonna di Campiglio	PINZOLO	Novembre 2012
Illuminazione pubblica LED Rotatoria "Bonapace" a Madonna di Campiglio	RAGOLI	Dicembre 2012
Illuminazione pubblica LED Via Giovanni 23° - via Coe Comune di Montagne	MONTAGNE	Dicembre 2012
Progetto allestimenti provvisori per villaggio Tre 3 in Madonna di Campiglio	PINZOLO	Dicembre 2012
Palestra Fitness c/o piscina comunale di Spiazzo	SPIAZZO	Dicembre 2012

5.5 Anno 2011

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Progetto ampliamento struttura alberghiera	MADONNA DI CAMPIGLIO	Gennaio 2011
Progetto, pratiche GSE e servizi affini per installazione impianto fotovoltaico 3 kWp a servizio di civile abitazione	VIGO RENDENA	Febbraio 2011
Progettazione elettrica ed illuminotecnica di un nuovo impianto di illuminazione pubblica, reti interrate per previsione fibra ottica rione "Ruina" in Pinzolo.	PINZOLO	Febbraio – marzo 2011
Progetto impianto elettrico nuova autorimessa interrata	MADONNA DI CAMPIGLIO	Marzo 2011
Piano regolatore dell'illuminazione pubblica "PRIC" Comune di Ragoli (Ragoli, Coltura, Pez e M. di Campiglio).	RAGOLI	Aprile / Novembre 2011

Progetto nuova villa con impianti elettrici a tecnologia "Home-Automation" (domotica)
 Consulenza per studio illuminotecnico dell'esterno di stazioni di partenza impianti di risalita M. di Campiglio
 Progetto dell' impianto forza motrice del nuovo reparto falegnameria di una ditta di produzione di arredi per bagni.
 Progetto di adeguamento impiantistico , e riscaldamento elettrico alimentato da fonte idroelettrica rifugio alpino Mandrone quota 2500m gruppo dell'Adamello.
 Progetto elettrico ed illuminotecnico di illuminazione pubblica con tecnologia a Led
 Progetto di riqualificazione interna di struttura alberghiera in Madonna di Campiglio
 Dimensionamento linea di distribuzione e quadro B.T. per macchina con potenza pari a 400 kW (Cartiera di Condino).
 Progetto di rifacimento degli impianti elettrici e di riqualificazione del sistema energetico presso i rifugi alpini F.F. Tuckett e Q. Sella mediante l'impiego di un cogeneratore, impianto fotovoltaico e accumulatori statici.
 Progetto nuova struttura agricola e zootecnica
 Progetto elettrico ed illuminotecnico per l'illuminazione di un campo da tennis coperto
 Progetto elettrico ed illuminotecnico per l'illuminazione di un centro sportivo con campi da bocce indoor.

GIUSTINO	Aprile 2011
MADONNA DI CAMPIGLIO	Maggio 2011
PIEVE DI BONO	Giugno 2011
COMUNE DI SPIAZZO	Luglio 2011
GIUSTINO	Agosto 2011
M. DI CAMPIGLIO	Agosto 2011
CONDINO	Agosto 2011
RAGOLI	Settembre – Ottobre 2011
BONDO	Novembre 2011
PINZOLO	Novembre 2011
PINZOLO	Dicembre 2011

5.6 Anno 2010

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Ampliamento alberghiero con realizzazione di nuova piscina	MADONNA DI CAMPIGLIO	Gennaio 2010
Progettazione nuovo edificio adibito a ferramenta	RONCONE	Febbraio 2010
Ampliamento di un capannone industriale con spostamento del reparto trattamenti termici e attrezzatura	TIONE DI TRENTO	Marzo 2010
Progettazione nuovo edificio adibito a macellazione, lavorazione e conservazione di bovini	RONCONE	Aprile 2010
Progetto nuova palazzina adibita ad uffici	PINZOLO	Aprile 2010
Progetto impianto sgelo pluviali e grondaie struttura alberghiera	MADONNA DI CAMPIGLIO	Maggio 2010
Progetto impianto elettrico nuovo ristorante	MADONNA DI CAMPIGLIO	Maggio 2010
Progetto nuovo impianto reparto adibito a lavorazioni dei legnami ed aspirazione polveri presso segheria.	CONDINO	Giugno 2010
Progetto impianti elettrici con tecnologia domotica presso 4 nuove ville tipo "casa clima A"	MADONNA DI CAMPIGLIO	Giugno 2010
Rilievo, restituzione grafica e progetto adeguamento struttura alberghiera	PINZOLO	Luglio 2010
Misure strumentali ed analisi della qualità della rete per la verifica della presenza di anomalie ed armoniche	PATASCROSS	Agosto 2010
Consulenza esterna per supporto alla progettazione di una struttura adibita a casa di riposo	BAGOLINO	Agosto 2010
Progetto nuova stalla	PINZOLO	Settembre 2010
Progetto di adeguamento degli impianti elettrici del locale centrale termica della sede della comunità di valle	TIONE DI TRENTO	Ottobre 2010
Progetto impianto elettrico e servizi nuovo reparto cartiera	CONDINO	Novembre 2010
Progetto nuovo centro didattico per l'insegnamento linguistico	TIONE DI TRENTO	Dicembre 2010

5.7 Anno 2009

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Rilievo e mappatura impianti di illuminazione pubblica degli abitati di Pinzolo, S. Antonio di Mavignola e Madonna di Campiglio. Rilievo degli apparecchi di illuminazione, tipologie di lampade e potenza, schemi dei quadri elettrici, impianti di distribuzione con distinzione delle singole linee, giunzioni, cavidotti, pozzetti)	PINZOLO	Gennaio – Luglio 2009
Collaborazione progettuale per rilievo e mappatura impianti illuminazione pubblica Tiarno di Sotto	TIARNO DI SOTTO	Marzo 2009
Collaborazione progettuale progetto nuovo impianto illuminazione pubblica nell'abitato di Bocenago	BOCENAGO	Marzo 2009

Progetto di adeguamento e riqualificazione impiantistica struttura alberghiera	PINZOLO	Marzo 2009
Collaborazione per D.L. opere di spostamento linee in media tensione	MADONNA DI CAMPIGLIO	Aprile 2009
Progetto impianto elettrico nuova cucina a servizio di un Bar.	MADONNA DI CAMPIGLIO	Aprile 2009
Progetto nuovo impianto elettrico di un centro diurno per persone diversamente abili	TIONE DI TRENTO	Maggio 2009
Rilievo e mappatura impianto di illuminazione pubblica del comune di Ragoli in Madonna di Campiglio	RAGOLI	Maggio 2009
Progetto impianto elettrico nuova palazzina adibita ad uso servizi terziario	PINZOLO	Maggio 2009
Progetto nuovo impianto elettrico edificio scolastico	STORO	Giugno 2009
Progetto nuovo impianto elettrico capannone industriale per l'attività di sostituzione dei parabrezza auto	TRENTO	Giugno 2009
Progetto nuovo impianto elettrico villa	MADONNA DI CAMPIGLIO	Giugno 2009
Progetto adeguamento impiantistico bar	PINZOLO	Giugno 2009
Valutazione sommaria adeguamento impianto elettrico e risoluzione problemi energetici Rifugio alpino	STREMBO	Luglio 2009
Progetto nuovo impianto elettrico capannone artigianale	PINZOLO	Luglio 2009
Progetto adeguamento impianto elettrico e servizi struttura alberghiera con capacità > posti letto	BREGUZZO	Agosto 2009
Collaborazione progettuale per impianto elettrico struttura adibita a macello e lavorazione carni bovine	TAVODO	Agosto 2009
Misure elettriche strumentali ed analisi del fabbisogno energetico di un rifugio alpino.	GRUPPO DI BRENTA	Agosto 2009
Collaborazione progettuale per nuovo impianto illuminazione pubblica	DARZO	Settembre 2009
Progetto impianto elettrico ampliamento struttura alberghiera	MADONNA DI CAMPIGLIO	Settembre 2009
Collaborazione progettuale per progetto centro commerciale	STORO	Ottobre 2009
Progetto impianto elettrico reparto esposizione ed uffici mobilificio	PINZOLO	Ottobre 2009
Progetto Centrale termica e nuovo quadro generale distribuzione struttura alberghiera	CIMEGO	Ottobre 2009
Progetto adeguamento impianto elettrico esistente farmacia	PONTE CAFFARO	Novembre 2009
Progetto edificio commerciale adibito alla vendita dei prodotti dell'attività di ortofloricoltura. Sup. 1700mq	ROMAGNANO	Novembre 2009
Progetto impianto di illuminazione pubblica lunghezza sviluppo 770 m	CIMEGO	Dicembre 2009

5.8 Anno 2008

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Progettazione impianto elettrico serra automatizzata per la coltivazione di fiori dimensioni (100X60m)	RAVINA	Gennaio 2008
Progettazione impianto elettrico Capannone artigianale per impresa pitture edili con annessa abitazione.	CARISOLO	Gennaio 2008
Progettazione impianto elettrico centro commerciale – direzionale distribuito su 4 piani ciascuno di superficie pari a 500mq	TORBOLE CASAGLIA	Febbraio 2008
Progetto adeguamento impianti esistenti servizi comuni condominiali	MADONNA DI CAMPIGLIO	Febbraio 2008
Progetto adeguamento impianti esistenti servizi comuni condominiali, D.I.A. e direzione lavori .	CARISOLO	Marzo 2008
Progetto impianto elettrico Caserma vigili del Fuoco e stazione soccorso Alpino	VIGO RENDENA	Maggio 2008
Progetto impianto elettrico struttura di servizio ad apiario professionale	SPIAZZO	Aprile 2008
Progetto impianto elettrico biblioteca pubblica	CONDINO	Maggio 2008
Progetto impianto elettrico scuola materna	BREGUZZO	Giugno 2008
Progetto impianto elettrico, direzione lavori, adeguamento e riqualificazione sede municipale	CIMEGO	Settembre 2008
Progetto adeguamento impianto elettrico e nuovo impianto rivelazione ed allarme incendio scuola materna	CARISOLO	Ottobre 2008
Progetto adeguamento impianto elettrico e riqualificazione dispositivi per l'emergenza casa per vacanze	CARISOLO	Novembre 2008
Progetto quadro elettrico di automazione per stazione di pompaggio a servizio dell'impianto di innevamento programmato della stazione sciistica di Pinzolo.	PINZOLO	Luglio 2008
Progetto impianto elettrico nuova costruzione di civile abitazione.	MADONNA DI CAMPIGLIO	Settembre 2008
Dimensionamento e progettazione impianto illuminazione pubblica strada comunale sviluppo 600m	MADONNA DI CAMPIGLIO	Agosto 2008
Progetto impianto elettrico struttura di servizio ad area per campeggio con produzione energetica in isola	VAL D'ALGONE	Settembre 2008
Progetto adeguamento impianto elettrico ristorante - pizzeria	MASSIMENO	Dicembre 2008

6 ESPERIENZE LAVORATIVE PRECEDENTI

6.1 *IMPRESA DI IMPIANTI ELETTRICI Marzadri Francesco s.r.l.*

TIPOLOGIA DI LAVORO :

Elettricista

PERIODO LAVORATIVO:

Maggio 2006 – Gennaio 2008

MANSIONI SVOLTE:

Operaio addetto all'installazione di impianti elettrici di cui nel seguito meglio specificati:

- Acquisizione delle tecniche per la realizzazione di impianti elettrici sotto traccia
- Acquisizione delle tecniche per la realizzazione di impianti elettrici in vista, con materiali in PVC o metallici;
- Realizzazione di impianti elettrici tradizionali e di domotica ;
- Realizzazione di impianti citofonici e videocitofonici;
- Realizzazione di impianti TV e SAT;
- Realizzazione di impianti di aspirapolvere centralizzata;
- Realizzazione di impianti di diffusione sonora;
- Realizzazione di impianti di allarme antincendio;
- Realizzazione di impianti di allarme antintrusione;
- Realizzazione di impianti telefonici e reti di trasmissione dati;
- Realizzazione di impianti di supervisione con telecamere digitali;
- Realizzazione di impianti pompaggio in ambiente industriale;
- Interventi di manutenzione su impianti di frantumazione e vagliatura;
- Interventi di manutenzione e ricerca guasti su linee illuminazione pubblica;
- Impianti elettrici industriali di distribuzione luce, F.M. e servizi;
- Impianti esterni con posa cavidotti – pozzetti
- Impianti di protezione di terra;
- Impianti di protezione dalle scariche atmosferiche;
- Impianti di messa a terra di cantieri edili;
- Impianti solari fotovoltaici in isola;
- Impianti solari fotovoltaici in parallelo alla rete (scambio sul posto);

Principali esperienze lavorative svolte :

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Impianto elettrico e di servizi affini nuovo garni	BOCENAGO	2006
Impianto elettrico e di servizi affini nuova villa domotica	RIVA DEL GARDA	2006
Impianto elettrico capannone industriale	VIGO RENDENA	2006
Interventi di manutenzione ad impianti di frantumazione	NAGO	2006
Impianto di pompaggio con controlli di livello	LAVIS	2006
Installazione impianto fotovoltaico stallone e cascina	PELUGO	2006
Impianto elettrico capannone industriale	VIGO RENDENA	2006
Installazione impianto di supervisione con telecamere digitali	PREORE	2006
Impianto edificio sociale polivalente (sale, uffici)	JAVRE'	2006
Manutenzione all'impianto di illuminazione pubblica	RAGOLI	2006
Nuovo impianto centro wellness	M. DI CAMPIGLIO	2006
Controllo periodico impianto antincendio ed illuminazione di emergenza	RIFUGIO ALPINO	
Rifacimento completo impianto elettrico ed antincendio	M. DI CAMPIGLIO	2006

Nuovo impianto antincendio struttura alberghiera 200 camere	NAGO	2007
Impianto elettrico e di servizi affini di un nuovo complesso abitativo con 16 appartamenti	RIVA DEL GARDA	
Nuovo caseificio con impianti automatizzati	M. DI CAMPIGLIO	2007
Ampliamento edificio per appartamento gestore e camere personale	M. DI CAMPIGLIO	2007
Impianto di terra di cantiere per la costruzione delle stazioni di monte e valle della nuova telecabina	M. DI CAMPIGLIO	2007
Impianto di protezione di terra e scariche atmosferiche	M. DI CAMPIGLIO	2007
Impianto elettrico e di servizi affini nuova villa	STENICO	2007
Ampliamento struttura alberghiera di circa 30 camere	RIVA DEL GARDA	2007
Nuova costruzione struttura alberghiera con circa 20 camere e suite	M. DI CAMPIGLIO	2007
Rifacimento impianto diffusione sonora interna-esterna	M. DI CAMPIGLIO	2007
Installazione impianto fotovoltaico 3kW "conto energia"	VIGO RENDENA	2007
Supermercato	MADONNA DI CAMPIGLIO	2008

6.2 STUDIO TECNICO per.ind. Nicola Maffei progettazione impianti elettrici

TIPOLOGIA DI LAVORO :
PERIODO LAVORATIVO:
MANSIONI SVOLTE:

Progettazione di impianti elettrici in ambiente civile ed industriale
Marzo 2000 – Aprile 2006

Le mansioni sotto elencate sono state espletate in modo diversificato per ciascun progetto in relazione delle rispettive esigenze.

- Relazioni tecniche;
- Schemi unifilari e multifilari di quadri elettrici;
- Schemi in pianta e planimetrie ;
- Disegni di particolare costruttivi ;
- Calcoli e dimensionamenti tecnici delle condutture e dei dispositivi di protezione ;
- Dimensionamenti e calcoli illuminotecnici;
- Elaborati di stima: computi metrici dei lavori, quadri economici;
- Verifica della protezione delle strutture dalle scariche atmosferiche;
- Rilievi di impianti elettrici esistenti e successiva restituzione grafica;
- Rilievi contabili e stesura degli elaborati di contabilità;
- Supporto tecnico per imprese nell' elaborare dichiarazioni di conformità con rispettivi allegati;

6.2.1 Esperienze svolte in ambito ILLUMINAZIONE PUBBLICA

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Impianto di illuminazione pubblica strada statale comprese opere edili	PINZOLO	2000
Arredo urbano ed illuminazione pubblica piazza centro abitato	M. DI CAMPIGLIO	2000
Illuminazione pubblica zona industriale	TIONE DI TRENTO	2001
Arredo urbano ed illuminazione pubblica parco giochi	CARISOLO	2001

Arredo urbano zona cimiteriale	VIGO RENDENA	2002
Tratto di illuminazione s.s.237	VIGO RENDENA	2002
Tratto di illuminazione s.s.237	PONTE ARCHE	2002
Illuminazione pubblica centro abitato	M. DI CAMPIGLIO	2002
Illuminazione pubblica periferia sud centro abitato	SPIAZZO	2002
Illuminazione pubblica strada centro abitato	STREMBO	2003
Illuminazione pubblica strada centro abitato	S.A.MAVIGNOLA	2004
Rilievo dell'intero abitato per proposta riqualificazione impianto	CAVRASTO	2005
Illuminazione pubblica intero abitato	BALBIDO	2006

6.2.2 Esperienze svolte in ambito CIVILE E TERZIARIO

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Laboratorio di lavorazione salumi e conservazione	SPIAZZO	2000
Verifiche impianti di protezione di terra e scariche rifugio alpino	CADERZONE	2000
Nuovo impianto struttura alberghiera adibita a garni	GIUSTINO	2000
Centro di recupero dei materiali	TIONE DI TRENTO	2000
Prove strumentali ospedale mandamentale	TIONE DI TRENTO	2001
Impianto stalla alpina per il ricovero di bovini	PINZOLO	2001
Impianto di rilevazione ed allarme incendio struttura alberghiera	PINZOLO	2001
Edificio residenziale per l'edilizia agevolata	RONCONE	2001
Foresteria e centro visitatori	S.A.MAVIGNOLA	2001
Palazzina uffici	TIONE DI TRENTO	2001
Centro comprensivo scolastico	TIONE DI TRENTO	2001
Ampliamento blocco servizi ed illuminazione esterna discoteca	M. DI CAMPIGLIO	2001
Illuminazione chiesa parrocchiale	CIMEGO	2001
Nuovo impianto elettrico agriturismo	GIUSTINO	2002
Palazzina uffici provinciali ed ufficio tecnico	TIONE DI TRENTO	2002
Rifacimento impianti esistenti e nuovo centro benessere struttura alberghiera	PINZOLO	2002
Palazzina uffici	STREMBO	2002
Centro per la riabilitazione e l'inserimento sociale	BERSONE	2002
Conversione impianto di centrale termica a gas	CONDINO	2002
Centro per la protezione civile comprensivo di vigili del fuoco, soccorso alpino e associazione trasporto infermi	PINZOLO	2002
Illuminazione chiesa parrocchiale	STORO	2002
Struttura adibita alla vacanza di meditazione	CONDINO	2003
Centro di recupero dei materiali	MALE'	2003
Nuovo impianto struttura alberghiera	M. DI CAMPIGLIO	2003
Nuovo impianto struttura alberghiera	M. DI CAMPIGLIO	2003
Nuova sede municipale comprensiva di uffici e sale	PELUGO	2003
Laboratorio di pasticceria con annesso bar	TIONE DI TRENTO	2003
Nuova sede municipale comprensiva di uffici e sale	MONTAGNE	2003
Riqualificazione impianti e nuovo centro wellness	PINZOLO	2003
Riqualificazione impianti esistenti ed ampliamento	CADERSOLE	2003
Centro congressi	PINZOLO	2003
Impianto elettrico nuovo asilo nido	TIONE DI TRENTO	2003
Nuova sede municipale	STREMBO	2003
Nuova struttura ricettivo-turistica adibita a garni	BOCENAGO	2003
Struttura sportiva ospitante campi regolamentari di pallavolo e pallacanestro	CARISOLO	2004
Nuovo impianto struttura alberghiera	CONDINO	2004

Adeguamento impianto banca	M. DI CAMPIGLIO	2004
Impianto di rilevazione ed allarme incendio struttura alberghiera	M. DI CAMPIGLIO	2004
Riqualificazione e messa a norma degli impianti esistenti discoteca	CADERZONE	2004
Struttura ricettiva turistica adibita a colonia estiva	TIONE DI TRENTO	2004
Riqualificazione ed ammodernamento impianti supermercato	SPIAZZO	2004
Rilievo, restituzione grafica, adeguamento normativo residenza turistico alberghiera	M. DI CAMPIGLIO	2004
Rilievo, restituzione grafica, adeguamento normativo scuola materna	BLEGGIO SUPERIORE	2004
Agriturismo adibito anche al maneggio di cavalli	GIUSTINO	2005
Rilievo e restituzione grafica, adeguamento scuole elementari	GIUSTINO	2005
Riqualificazione ed ammodernamento impianti hotel	PINZOLO	2005
Rifacimento degli uffici e delle biglietterie degli impianti di risalita	PINZOLO	2005
Nuova piazzola eliportuale abilitata al volo notturno	TIONE DI TRENTO	2005
Impianto di illuminazione del campo da calcio	CAVRASTO	2005
Riqualificazione degli impianti e ammodernamento strutturale	M. DI CAMPIGLIO	2005
Rifacimento impianti in seguito alla riqualificazione della struttura	M. DI CAMPIGLIO	2005
Rilievo, restituzione grafica, adeguamento normativo piano bar - discoteca	M. DI CAMPIGLIO	2005
Nuova area adibita alla sosta dei camper	PONTE ARCHE	2006

6.2.3 Esperienze svolte in ambito INDUSTRIALE

DESCRIZIONE	LUOGO	DATA
Nuovo capannone industriale deposito autoveicoli	STREMBO	2000
Adeguamento impiantistico panificio	PINZOLO	2000
Nuovo capannone industriale per ricovero attrezzature edili	PINZOLO	2000
Nuovo impianto officina meccanica	GARDONE	2000
Cabine di distribuzione MT\BT	VILLA RENDENA	2000
Stabilimento di frantumazione e vagliatura materiali inerti	OTTANA	2000
Laboratorio artigianale di falegnameria	STREMBO	2000
Impianto reparti deposito carta e officina	CLES	2001
Stabilimento di frantumazione e vagliatura automazione	NAGO	2001
Officina riparazione autoveicoli	PINZOLO	2002
Ampliamento stazione di pompaggio per impianto innevamento artificiale	PINZOLO	2002
Falegnameria	LOMASO	2002
Magazzino materie prime per cartiera	CONDINO	2002
Capannone artigianale per l'attività di sverniciatura	CONDINO	2002
Cabina di trasformazione MT\BT	STORO	2003
Stabilimento di frantumazione e vagliatura	LAVIS	2003
Stabilimento di falegnameria ed annesse aree espositive	VILLA RENDENA	2003
Ampliamento e riqualificazione impianti esistenti officina e saloni vendita autoveicoli	SPIAZZO	2004
Stabilimento di lavorazione conservazione delle carni	LAVIS	2004
Capannone industriale, adeguamento normativo	TIONE DI TRENTO	2005
Capannone adibito al ricovero automezzi e uffici annessi	VIGO RENDENA	2005
Nuovo impianto di lavorazione, affumicatura e conservazione dei salumi con annessa palazzina uffici	PREORE	2005
Laboratorio di falegnameria, mobilificio con annessa area espositiva	CARISOLO	2005
Stabilimento di macellazione e lavorazione delle carni	STREMBO	2005
Stalla adibita al ricovero di bovini con impianti automatizzati	PINZOLO	2005

Capannone artigianale per l'attività di carpenteria
Rifacimento impianti capannone industriale per la lavorazione della tonalite

PINZOLO 2005
CARISOLO 2006

6.3 *Funivie Madonna di Campiglio s.p.a.*

TIPOLOGIA DI LAVORO : Operaio addetto agli impianti
PERIODO LAVORATIVO: Dicembre 1999 – Marzo 2000
MANSIONI SVOLTE: Operaio addetto al controllo ed alla sorveglianza dell'impianto a fune ad agganciamento automatico, interventi di ordinaria manutenzione .

6.4 *IMPRESA DI IMPIANTI ELETTRICI Binelli p.i. Ennio s.r.l.*

TIPOLOGIA DI LAVORO : Elettricista
PERIODO LAVORATIVO: Luglio 1999 – Dicembre 1999

PRINCIPALI LAVORI:
MANSIONI SVOLTE:

Galleria per circonvallazione abitato lunghezza 1.8 km
Operaio addetto all' installazione di impianti elettrici industriali e più specificatamente:

- Posa di cavidotti e montaggio canali con l'uso di piattaforme aeree
- Posa di cavi in galleria e in cavidotti interrati
- Posa ed allacciamento proiettori in galleria e torri faro esterne
- Allacciamento in morsettiera di quadri elettrici di cabina lato BT
- Assistenza al montaggio e all'allacciamento di cabine MT\BT

7 EVENTI FORMATIVI DI SPECIALIZZAZIONE ED AGGIORNAMENTO

Si accennano brevemente i corsi, i seminari, gli incontri tecnici per l'aggiornamento della figura professionale :

DESCRIZIONE	ENTE ORGANIZZATORE:	DURATA (ore)	LUOGO	DATA
Visita alla centrale termoelettrica di Porto Tolle	i.t.i. M. Buonarrotti	8	VENEZIA	1999
Visita alle centrali idroelettriche di Riva del Garda e Santa Massenza	i.t.i. M. Buonarrotti	8	RIVA	2000
Incontro di approfondimento tecnico dedicato alle partenze motori	Magrini	3	TRENTO	2003
Incontro di approfondimento tecnico dedicato ai sistemi di cablaggio strutturato	Magrini	3	TRENTO	2004
Incontro di approfondimento tecnico dedicato alle sorgenti luminose	Philips	3	TRENTO	2005

Incontro di approfondimento tecnico sui cavi a bassa emissione di fumi e gas alogeni	Pirelli	3	TRENTO	2006
Visita al polo industriale della Magrini, ed incontro di approfondimento tecnico sui quadri elettrici	Magrini	8	TRENTO	2007
Incontro di aggiornamento normativo (ex legge 46-90) e tecnico (fotovoltaico)	Tuttonormel	8	MESTRE	24-01-2008
Incontro tecnico di approfondimento sul tema dell'inquinamento luminoso ed il risparmio energetico negli impianti di illuminazione pubblica (eco luce e risparmio energetico) L.16/07	Siteco, Cielo Buio A.P.I.	5	TRENTO	18-01-2008
Seminario tecnico di approfondimento nel campo dell'illuminazione pubblica stradale, sportiva e commerciale	Collegio dei periti industriali di Trento	8	TRENTO	06-06-2008
Tecnologia solare e fotovoltaica – criteri di progettazione -	Collegio dei periti industriali di Trento	8	TRENTO	20-11-2008
Corso di formazione "il progettista e il direttore lavori nelle opere pubbliche" giornata 1	Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento	8	TRENTO	12-12-2008
Corso di formazione "il progettista e il direttore lavori nelle opere pubbliche" giornata 2	Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento	8	TRENTO	09-01-2009
Corso di formazione "il progettista e il direttore lavori nelle opere pubbliche" giornata 3	Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento	8	TRENTO	17-01-2009
Corso di formazione "il progettista e il direttore lavori nelle opere pubbliche" giornata 4	Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento	8	TRENTO	30-01-2009
Corso di formazione "il progettista e il direttore lavori nelle opere pubbliche" giornata 5	Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento	8	TRENTO	13-02-2009
Protezione da scariche atmosferiche e sovratensioni in ottemperanza a quanto previsto dalla norma CEI 81-10 V1.	Collegio dei periti industriali di Trento (DEHN Italia)	8	TRENTO	24-06-2009
Seminario sugli impianti di illuminazione pubblica, risparmio energetico, inquinamento luminoso, e nuove tecnologia a LED, proposto da A.S.M. e Guzzini in occasione dell' Ecofiera 2010.	A.S.M. Tione di Trento	2	TIONE DI TRENTO	3-10-2009
Corso di approfondimento per l'applicazione di sorgenti luminose a LED.	Collegio dei periti industriali di Trento (I-LED)	4	TRENTO	20-10-2009
Corso di formazione per Tecnici Progettisti e operatori di reti di comunicazione elettronica in Fibra ottica .	A.S.M. Tione – Trentino Network, C.F.P. ENAIP	30	TIONE DI TRENTO	Dal 26-11-2010 al 18-03-2011
Corso di aggiornamento su impianti di allarme antintrusione "Innovazione e tecnologie per la sicurezza"	Collegio dei periti industriali di Trento e Tecnoelettronica s.n.c.	4	MATTARELL O	29-04-2011
Corso di illuminotecnica e progettazione di impianti di illuminazione per esterni - Modulo di illuminotecnica : <u>Fenomeno fisico della luce – normativa provinciale</u>	Ordine degli Ingegneri – APE-Università di Trento Facoltà di Ingegneria	4	TRENTO	16-6-2011
Corso di illuminotecnica e progettazione di impianti di illuminazione per esterni - Modulo di illuminotecnica : <u>Sorgenti luminose – apparecchi di illuminazione</u>	Ordine degli Ingegneri – APE-Università di Trento Facoltà di Ingegneria	4	TRENTO	17-6-2011
Corso di illuminotecnica e progettazione di impianti di illuminazione per esterni - Modulo di illuminotecnica : <u>Illuminazione per esterni</u>	Ordine degli Ingegneri – APE-Università di Trento Facoltà di Ingegneria	4	TRENTO	23-6-2011
Corso di illuminotecnica e progettazione di impianti di illuminazione per esterni - Modulo di illuminotecnica : <u>Piani della luce P.R.I.C.</u>	Ordine degli Ingegneri – APE-Università di Trento Facoltà di Ingegneria	4	TRENTO	24-6-2011
Seminario tecnico impianti illuminazione pubblica con sorgenti LED	Luce e Design Trento	3	TRENTO	1-03-2013
Supporto scelte progettuali per gli impianti elettrici di bassa tensione	Incontro tecnico Gewiss	3	VILLAZZANO	03-9-2015

Gennaio 2015

il tecnico :

Collegio Periti Industriali e Periti
Industriali Laureati Provincia di Trento
SETTORE ELETTRICO
Per. Ind. Simone Maestri
ISCRIZIONE ALBO N°2118

Simone Maestri