

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MANUEL CAZZOLA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (dal 2005 ad oggi) dal 01.10.2004 ad oggi esercita la propria attività fornendo consulenza a studi professionali in campo impiantistico e nel settore della prevenzione incendi. Progetta e svolge le mansioni di direttore dei lavori sia per conto di privati che per conto di Pubbliche Amministrazioni.
- Date (dal 2000 al 2005) dal 01.10.2000 al 01.10.2005 come professionista collabora con lo studio STYLOS di Montecchio Maggiore dell' arch. Marco Danieli, partecipando alla realizzazione di interventi di recupero del patrimonio edilizio dell'ATER di Vicenza; partecipa alla ristrutturazione di vari immobili comunali, e opera nel settore della sicurezza per conto di amministrazioni pubbliche e della Provincia.
- Date (dal 1997 al 2000) dal 01.10.1997 al 01.10.2001 come praticante lavora presso lo studio "TECNOSTUDIO SAS" di Schio, presso il quale partecipa alla progettazione impiantistica e di prevenzione incendi di opere private e pubbliche. Tra le più importanti si segnala la pratica di prevenzione incendi del parcheggio interrato in piazza "Falcone-Borsellino" a Schio.

ISTRUZIONE

- Date 14.03.1996 Laurea in Ingegneria Meccanica
- Nome e tipo di istituto di istruzione FACOLTA' DI INGEGNERIA DI PADOVA
Indirizzo Progettista Meccanico
- Qualifica conseguita Dottore Magistrale in Ingegneria
 - Abilitazione alla Professione di ingegnere a Padova nel 1996
- Iscrizione Ordine all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Vicenza il 9 gennaio aprile 1997 con il n.1768

FORMAZIONE

- Corsi formativi antincendio (ex L. 818)
- dicembre-19 L'esodo alla luce delle novità introdotte dall'ultimo aggiornamento del nuovo Codice di Prevenzione Incendi (DM 18/10/2019)
 - dicembre-19 La gestione della sicurezza antincendio nelle attività soggette ai controlli di Prevenzione Incendi
 - novembre-19 Futuro della prevenzione incendi: vantaggi del "Codice" per le attività produttive e scenari di future evoluzioni normative
 - novembre-19 Approccio Fire Safety Engineering: scenario di progetto e parametri di incendio.
 - novembre-18 Formazione sulle atmosfere esplosive - classificazione ATEX e protezione contro le esplosioni
 - ottobre-18 Le nuove prospettive ei metodi di progettazione e delle modellazioni di incendio
 - ottobre-18 Le nuove potenzialità di FDS (Fire Safety Engineering)
 - giugno-17 La gestione del fumo e del calore alla luce del Codice di Prevenzione Incendi (DM 03/08/2015) e della revisione 2017 della norma UNI 9494.
 - novembre-16 L'evoluzione della normativa antincendio sulle attività ricettive: dal DM 9/4/1994 alla RTV Alberghi secondo il Codice di Prevenzione Incendi.
 - novembre-15 il nuovo approccio alla progettazione antincendio / attività a rischio rilevante
 - ottobre-15 Gestione esodo, disabilità, inclusione e wayfinding: gli indirizzi del nuovo codice di prevenzione incendi
 - ottobre-15 Sistemi di controllo dell'incendio non ad acqua
 - maggio-15 chiusure tagliafuoco e compartimentazione: criteri di scelta, verifica e controllo. Il ruolo del professionista antincendio
 - maggio-15 Sistemi Evac: sistemi audio di allarme ed evacuazione guidata e linee di interconnessione codice di prevenzione incendi. il nuovo approccio e le prospettive
 - aprile-15 il codice di prevenzione incendi. il nuovo approccio e le prospettive
 - aprile- 14 La nuova prevenzione incendi: dall'approccio prescrittivo al prestazionale, il ruolo e le responsabilità del professionista
 - ottobre- 13 Incendi di tetti di edifici originati da cattiva installazione e manutenzione di canne fumarie
 - ottobre- 12 Rischio incendio e criteri di prevenzione incendi nell'installazione di impianti fotovoltaici sulle coperture degli edifici civili ed industriali

- apr-giu- 98 Corso di specializzazione sul "Fire Safety Engineering" promosso dall'Ordine degli Ingegneri di Vicenza (32 ore)
- nov-apr.- 99/00 Corso tenuto in collaborazione con l'ordine degli ingegneri della provincia di Vicenza sulla normativa antincendio, Legge "818" (100 ore)

Corsi formativi professionali

- dicembre-19 Risanamento delle murature umide e degradate
- dicembre-19 Come progettare un moderno impianto di distribuzione sanitaria e gestire il rischio legionella
- novembre-19 Impianti a gas extradomestici di portata termica maggiore di 35 kW (UNI 11528:2014)
- dicembre- 16 Trattamento dell'acqua: il quadro normativo e le innovazioni del decreto Requisiti Minimi
- ottobre-16 L'idronica negli impianti HVAC centralizzati.
- marzo- 16 La certificazione energetica degli edifici: Il nuovo attestato di prestazione energetica - Aggiornamenti
- febbraio- 16 Energie rinnovabili: il solare termico e termodinamico
- febbraio- 16 Energie rinnovabili: il solare fotovoltaico
- gennaio -16 Energie rinnovabili: la radiazione solare - Irradiazione di superfici comunque disposte e calcolo delle ombre portate
- maggio-15 Il risanamento e consolidamento delle murature: nuovi materiali e modalità operative
- aprile-15 La certificazione energetica degli edifici
- luglio-14 Corso di efficienza energetica degli edifici: quadro normativo, analisi economica, analisi del ciclo di vita e dei costi ottimali degli interventi di efficientamento energetico" promosso dall'Ordine degli Ingegneri di Vicenza
- giugno - 12 Corso di certificazione energetica degli edifici di I livello promosso dall'Ordine degli Ingegneri di Vicenza in collaborazione con VI.ENERGIA
- dicembre- 98 Corso per : "Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione di cantieri temporanei e mobili" e conseguente abilitazione (120 ore).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- LETTURA ELEMENTARE
- SCRITTURA ELEMENTARE
- ESPRESSIONE ORALE ELEMENTARE

COMPETENZE TECNICHE SISTEMA OPERATIVO WINDOWS

- AUTOCAD 2D
- PRIMUS/MANTUS
-
- HVAC CAD PER DIMENSIONAMENTO IMPIANTI ED ANALISI ENERGETICHE
- MOLD 3D DYNAMIC CALCOLO PONTI TERMICI AGLI ELEMENTI FINITI
- CPI-WIN REI CALCOLO DELLA RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE
- CPI-WIN FSE ANALISI PRESTAZIONALE INCENDI
- CPI-WIN IMPIANTI CALCOLO IMPIANTI ANTINCENDIO (IDRANTI, SPRINKLER, EVACUAZIONE, RILEVAMENTO)
- CPI- RETI GAS CALCOLO IMPIANTI DI ADDUZIONE GAS METANO
- WORD/EXCEL/POWERPOINT/OPENOFFICE

PATENTE B

ALLEGATO

OPERE PUBBLICHE

LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTINCENDIO DELLA SCUOLA ELEMENTARE CENTRO

Committente: COMUNE DI CORNEDO VICENTINO
Importo progetto: Euro 290.000,00
Servizi svolti: STUDIO DI FATTIBILITA' (2020)
Prestazioni svolte: STUDIO DI FATTIBILITA'

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA SCUOLA MARCO POLO E DON MILANI

Committente: COMUNE DI MONTECCHIO MAGGIORE
Importo progetto: Euro 400.000,00
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2018)
PROGETTO ESECUTIVO (2019)
DIREZIONE LAVORI (2019)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE - DD.LL.

INTERVENTO DI ADEGUAMENTO IMPIANTO TERMICO SCUOLA CISCATO I STRALCIO

Committente: COMUNE DI QUINTO VICENTINO
Importo progetto: Euro 67.000,00
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2018)
PROGETTO ESECUTIVO (2019)
DIREZIONE LAVORI (2019)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE - DD.LL.

INTERVENTO DI RIFACIMENTO DELLE LINEE DI DISTRIBUZIONE A SERVIZIO DEI BLOCCHI NN. 1-2 E 4 E DELLA SOTTOCENTRALE A SERVIZIO DELLE LINEE 1-2-3-4 E 5 – IMPIANTO TERMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO “A.G. RONCALLI”

Committente: COMUNE DI DUEVILLE
Importo progetto: Euro 280.000,00
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2019)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO SISMICO, RISPARMIO ENERGETICO E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI INFANZIA DI MONTICELLO DI FARA

Committente: COMUNE DI SAREGO
Importo progetto: Euro 98.000
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2015)
PROGETTO ESECUTIVO (2019)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI (2015/19)

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA - SEDE PASUBIO TECNOLOGIA

Committente: PASUBIO SERVIZI
Importo progetto: Euro 60.000,00
Servizi svolti: PROGETTO ESECUTIVO (2018)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI

INTERVENTO DI SOSTITUZIONE DEGLI IMPIANTI TERMICI A SERVIZIO DELL'IMPIANTO DI SELEZIONE DI CAMPODARSEGO DI PROPRIETA' ETRA S.P.A.

Committente: ETRA S.P.A.
Importo progetto: Euro 43.000,00
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO (2018)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE
DD.L.

IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE ACQUA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI SERVIZI IGIENICI

Committente: CASA DI RIPOSO SERSE PANIZZONI
Importo progetto: Euro 96.000,00
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2018)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI ED OPERE EDILI

ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "A.G. RONCALLI"

LAVORI DI RIFACIMENTO DELLE LINEE DI ALIMENTAZIONE IMPIANTO TERMICO LOTTI NN. 3 E 5

Committente: COMUNE DI DUEVILLE

Importo progetto: Euro 65.000,00

Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO (2018)
DIREZIONE LAVORI (2018)

Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE - DD.LL.

INTERVENTO DI ADEGUAMENTO IMPIANTO TERMICO PIANO TERRA VILLA THIENE

Committente: COMUNE DI QUINTO VICENTINO

Importo progetto: Euro 40.000,00

Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2017)
PROGETTO ESECUTIVO (2018)

DIREZIONE LAVORI (2018)

Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE - DD.LL.

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SCUOLA PRIMARIA

"C. BATTISTI" E DELLA SCUOLA SECONDARIA E PALESTRA

"L.B. ALBERTI" DI FONTANIVA

Committente: ETRA S.P.A.

Importo progetto: Euro 103.000,00

Servizi svolti: DD.L.

Prestazioni svolte: DIRETTORE OPERATIVO IMPIANTI MECCANICI

MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO IDRICO SANITARIO - NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA

Committente: CASA DI RIPOSO SERSE PANIZZONI

Importo progetto: Euro 31.000,00

Servizi svolti: PROGETTO ESECUTIVO (2017)
DIREZIONE LAVORI (2017)

Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE - DD.L.

RISTRUTTURAZIONE SCUOLA D'INFANZIA "MARIA AUSILIATRICE"

SECONDO STRALCIO FUNZIONALE: CASA DELLE SUORE

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Committente: COMUNE DI CORNEDO VICENTINO

Importo progetto: Euro 74.000

Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO (2017)

Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI (2017)
DD.L IMPIANTI MECCANICI(2018)

LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA PRIMARIA "S.B. BOSCARDIN"

Committente: COMUNE DI BRENDOLA
Importo progetto: Euro 131.000,00
Servizi svolti: PROGETTO ESECUTIVO (2015)
DIREZIONE LAVORI (2016)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI -
DD.LL. IMPIANTI MECCANICI

RISTRUTTURAZIONE SCUOLA D'INFANZIA "MARIA AUSILIATRICE"
PRIMO STRALCIO FUNZIONALE: DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE
CON AMPLIAMENTO DEL CORPO CENTRALE

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Committente: COMUNE DI CORNEDO VICENTINO
Importo progetto: Euro 212.000
Servizi svolti: PROGETTO DEFINITIVO (2015)
PROGETTO ESECUTIVO (2018)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI
(2015/2019)
DD.L IMPIANTI MECCANICI (2018)

RIFACIMENTO DELLA PISCINA A SERVIZIO DEL CENTRO DI
RECUPERO POLIVALENTE "LA NOSTRA FAMIGLIA"

Committente: ASSOCIAZIONE ONLUS LA NOSTRA FAMIGLIA
Importo progetto: Euro 91.000,00
Servizi svolti: PROGETTO ESECUTIVO (2014)
DIREZIONE LAVORI (2015)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI -
DD.LL. IMPIANTI MECCANICI

INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL TEATRO COMUNALE
"G. VERDI"

Committente: COMUNE DI COSTABISSARA
Importo progetto: Euro 15.000,00
Servizi svolti: PROGETTO ESECUTIVO (2014)
DIREZIONE LAVORI (2015)
Prestazioni svolte: PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI -
DD.LL. IMPIANTI MECCANICI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Schio 7 gennaio 2020