



D E M I C H E L I
— I N G E G N E R I A —

DEMICHELI
STUDIO TECNICO ASSOCIATO

Via Roma 18/12 – 15069 SERRAVALLE SCRIVIA (AL)
Via Corsica 19/7 – 16128 GENOVA
Tel. 0143/65228 - fax 0143/605172 – Cell. 335/5736052 – Skype lelio.demicheli
e-mail: lelio@studiodemicheli.com
P.E.C. (Posta Elettronica Certificata): lelio.demicheli@ingpec.eu
Sito: www.studiodemicheli.com

INFORMAZIONI E DATI PERSONALI
CURRICULUM PROFESSIONALE
ING. LELIO DEMICHELI

INFORMAZIONI E DATI PERSONALI

NOME E COGNOME	LELIO DEMICHELI
INDIRIZZO ABITAZIONE	Salita Ravazzano Santo, 1- 15067 Novi Ligure (AL)
INDIRIZZO UFFICIO SERRAVALLE	Via Roma, 18/12 – 15069 Serravalle Scrivia (AL)
INDIRIZZO UFFICIO GENOVA	Via Corsica, 19/7 – 16128 Genova
TELEFONO	Ufficio: +39.0143.65228 Cell. +39.335.5736052 Skype lelio.demicheli
INDIRIZZO E-MAIL	lelio@studiodemicheli.com P.E.C.: lelio.demicheli@ingpec.eu
SITO	www.studiodemicheli.com
ETA' E STATO DI FAMIGLIA	Nato a Serravalle Scrivia il 26/01/1961 – Coniugato, 2 figli.
NAZIONALITA'	Italiana
STUDI	Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile, Università' di Genova (1986) Corso di specializzazione antincendi Università' di Genova (1989) Corso di aggiornamento Eurocodice 2 Uni ENV 1992 - 1 - 1, Progettazione di strutture in C.A. e C.A.P. Università' di Genova (1994) Corso di aggiornamento salute e sicurezza del lavoro (D.L. 626/94) Ordine degli Ingegneri Alessandria (1996) Corso di sicurezza sul lavoro nei cantieri (D.lgs 494/96) Ordine degli Ingegneri Alessandria (1997) Corso di aggiornamento di prevenzione incendi Ordine degli Ingegneri Alessandria (1998) Giornata di studio e di aggiornamento per valutatori di sistemi di qualità certificati AICQ – SICEV AICQ Milano (1999) Corso ICIM S06 avanzato "Le verifiche ispettive dei sistemi di qualità ICIM Milano (1999) Corso di regolazione del traffico e progettazione della viabilità Provincia e Ordine degli Ingegneri Alessandria (2002)

Corso di aggiornamento per la redazione dei Piani di sicurezza D. Lgs 494/96
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2003)

Corso di specializzazione per il calcolo delle strutture metalliche
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2003)

Corso di aggiornamento - Costruzioni in acciaio
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2003)

Corso di aggiornamento - Sicurezza del costruito in muratura in zona sismica
Università degli Studi di Genova
Dipartimento di ingegneria strutturale e geotecnica (2003)

Elementi di economia politica - AIPCO Milano (2004)

Corso di aggiornamento
Metodologia di calcolo strutturale agli stati limite
F.I.O.P.A. – Federazione Interregionale degli Ordini degli Ingegneri del Piemonte e della Valle d'Aosta (2004)

Corso di aggiornamento - Corso per esperti in edilizia sostenibile ed efficienza energetica
Progetto PRACTICE – Promoting Reproducible Actions In the Communities To improve Sustainable Energy
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2008)

Incontro di aggiornamento - Acustica in edilizia
Anit - Ordine degli Ingegneri Asti (2009)

Corso di aggiornamento
"Impianti fotovoltaici collegati alle reti elettriche in BT e MT: progettazione e realizzazione" modulo: A+B
Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI)
Torino (2010)

Corso di aggiornamento quinquennale previsto in conformità all'Allegato XIV del D.Lgs 81/2008 per Coordinatori della Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria (2010)

Corso Certificazione Energetica Regione Liguria
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria (2010)

Corso base Casa Clima
Agenzia Casa Clima e Ecoeducation.
Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige. Milano (2010)

Corso di aggiornamento
"Impianti elettrici nei locali a maggior rischio di incendio e di esplosione"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2011)

Corso di aggiornamento quinquennale previsto in conformità all'Allegato XIV del D.Lgs 81/2008 per Coordinatori della Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria (2012)

Corso di aggiornamento Prevenzione Incendi
"Progettazione FSE – Resistenza al fuoco
delle strutture e curva naturale dell'incendio – Installazioni
elettriche a rischio di incendio"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2013)

Seminario di aggiornamento Prevenzione Incendi
"Progettazione, costruzione, esercizio e manutenzione degli
impianti di protezione attiva contro l'incendio"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2013)

Informativa sui lavori in ambienti sospetti di inquinamento o
confinati
CSAO Torino (2013)

Corso di aggiornamento
"Riqualificazione sismica di un edificio in c.a. con l'ausilio degli
incentivi. Caso pratico con supporto di software"
ACCA Software S.p.a. Milano (2013)

Corso di aggiornamento
"Riqualificazione energetica di un edificio con l'ausilio
degli incentivi. Caso pratico con supporto di software"
ACCA Software S.p.a. Milano (2013)

Evento formativo
"Isolatori e dissipatori sismici"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2014)

Corso di aggiornamento Sicurezza Cantieri
"Decreto interministeriale 9 settembre 2014:
modelli semplificati PSC, POS, PSS"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2015)

Corso di Lingua Inglese - livello pre-intermedio
British Institutes - New School - Novi Ligure (AL) (2015)

Evento formativo
"Corso 1 aggiornamento Prevenzione Incendi:
DM 3/8/2015 - Progettazione per la sicurezza antincendio
e progettazione nelle aree a rischio atmosfere esplosive
(Capitoli G e V)"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2016)

Evento formativo
"Corso 3 aggiornamento Prevenzione Incendi:
DM 3/8/2015 - Strategia Antincendi: Esodo, Gestione della
Sicurezza, Controllo dell'Incendio
(Capitoli S4, S5, S6)"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2016)

Evento formativo
"Corso 4 aggiornamento Prevenzione Incendi:
DM 3/8/2015 - Strategia Antincendi: Rivelazione e Allarme,
Controllo Fumi e Calore, Operatività Antincendio, Sicurezza degli
Impianti Tecnologici e di servizio,
(Capitoli S7, S8, S9, S10)"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2016)

Evento formativo
"Corso 5 aggiornamento Prevenzione Incendi:
DM 3/8/2015 - Metodi
(Capitolo M)"
Ordine degli Ingegneri Alessandria (2016)

INCARICHI DI DOCENZA

UNIVERSITARIA

Università degli studi di Genova – Facoltà di Architettura

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2009/2010 consistente in tre seminari attinenti l'istruttoria e la redazione del progetto proposto quale tema d'anno per il Laboratorio di Progettazione Architettonica III B nel Corso di Laurea Specialistica in Architettura;

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2010/2011 consistente in tre seminari attinenti l'istruttoria e la redazione del progetto proposto quale tema d'anno per il Laboratorio di Progettazione Architettonica IV B nel Corso di Laurea Specialistica in Architettura;

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2011/2012 consistente in tre seminari attinenti l'istruttoria e la redazione del progetto proposto quale tema d'anno per il Laboratorio di Progettazione Architettonica II B nel Corso di Laurea Specialistica in Architettura;

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2012/2013 consistente in tre seminari attinenti l'istruttoria e la redazione del progetto proposto quale tema d'anno per il Laboratorio di Progettazione Architettonica IV B nel Corso di Laurea Specialistica in Architettura;

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2013/2014 consistente in tre seminari attinenti l'istruttoria e la redazione del progetto proposto quale tema d'anno per il Laboratorio di Progettazione Architettonica III B nel Corso di Laurea Specialistica in Architettura;

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2014/2015 consistente in tre seminari attinenti l'istruttoria e la redazione del progetto proposto quale tema d'anno per il Laboratorio di Progettazione Architettonica nel Corso di Laurea Triennale in Architettura;

Incarico di docenza universitaria per l'anno accademico 2015/2016 consistente in tre seminari attinenti l'attività di supporto del laboratorio di progettazione tecnologia-ambiente corso energie rinnovabili nel progetto di Architettura V anno nel Corso di Laurea Specialistica in Architettura

Università degli studi di Genova – Facoltà di Ingegneria

Corso di Laurea in Ingegneria Edile – Architettura

Correlatore nella Tesi di Laurea:

“Progettazione di edifici a basso consumo energetico”

Relatore : Prof. Arch. Francesco Tommasinelli

Allieva Ing. : Marta Sicheo

Anno Accademico: 2011/2012

Università degli studi di Genova – Facoltà di Architettura

Corso di Laurea in Tecniche per la Progettazione Architettonica e la Costruzione Edilizia

Correlatore nella Tesi di Laurea:

“L'evoluzione dei sistemi costruttivi: dalle murature in laterizio alle tecnologie a secco in legno”

Relatore : Ing. Enrica Cattaneo

Allievo Arch. : Matteo Buccheri

Anno Accademico: 2014/2015

Università degli studi di Genova – Facoltà di Architettura

Corso di Laurea in Tecniche per la Progettazione Architettonica e la Costruzione Edilizia

Correlatore nella Tesi di Laurea:

“Abitare in canonica: un recupero a San Bartolomeo di Vallecaldà (Ge)”

Relatore : Prof. Anna Boato, Prof. Guido Gozzoli

Allievo Arch. : Giorgio Bellonotto

Anno Accademico: 2014/2015

ISCRIZIONI

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria (1987).
Numero di iscrizione A976.

Elenco professionisti esperti in prevenzione incendi ai sensi del
D.M. 25/03/1985.

Numero iscrizione Al 976 I 126. Ordine Ingegneri Alessandria (1989).

Albo dei consulenti tecnici d'ufficio.
Tribunale di Alessandria (1990).

Elenco professionisti abilitati alle verifiche per la L. 46/90 ai sensi del
DPR 447/91 di impianti elettrici, radiotelevisivi, elettronici, di
protezione da scariche atmosferiche, riscaldamento,
climatizzazione, idrosanitari, gas, di sollevamento, di protezione
antincendio.

C.C.I.A.A. Alessandria (1995).

Elenco speciale collaudatori opere in c.a. e strutture metalliche ai
sensi art. 7 L. 1086/71.

Ordine Ingegneri Alessandria (1997)

Elenco regionale dei soggetti abilitati al rilascio dell'attestato di
certificazione energetica.

Regione Piemonte (2010)

Numero iscrizione n.102961

Elenco regionale dei soggetti abilitati al rilascio dell'attestato di certificazione energetica.
Regione Liguria (2011). Numero iscrizione n.4644

Socio ANIT – Associazione Nazionale Isolamento Termico e Acustico (2011)

Consiglio di disciplina dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria (2013)

INCARICHI ISTITUZIONALI

Dal 1989 al 1991 Consigliere Comunale a Serravalle Scrivia

Dal 1992 al 1994 Assessore ai Lavori Pubblici del Comune di Serravalle S.

Dal 1996 al 1999 Consigliere di Amministrazione del CIT S.p.A. Novi Ligure.

Nel 2000 Presidente del Consiglio di Amministrazione del CIT S.p.a., carica ricoperta per la durata di tre anni.

Dal 2002 al 2007 Vicesindaco del Comune di Serravalle Scrivia con delega all' Ecologia, Protezione Civile e Personale.

Dal 2004 al 2009 eletto Consigliere Provinciale e nominato Assessore Provinciale a seguenti Assessorati:

1. Personale
2. Informatizzazione
3. Assistenza tecnica ai Comuni, patrimonio, attuazione del decentramento
4. Polizia e sicurezza locale.
5. Trasporti

Dal 2004 al 2010 membro del Consiglio di Amministrazione del CSI- Piemonte, "Consorzio per il Sistema Informativo piemontese".

Dal 2007 al 2012 Consigliere Comunale a Serravalle Scrivia

LINGUE

Italiano , Francese, Inglese.

PATENTI

- Patente di tipo B
- Patente di abilitazione per imbarcazioni da diporto a vela ed a motore oltre le 6 miglia.
- Certificato limitato di radiotelefonista per navi

A) HARDWARE

Server con stazioni grafiche in rete

- 1) Server Pentium® IV, cpu 3,20 Ghz, ram 1 Gb, HD 467 Gb, video 17"
- 2) Intel® Pentium(R) Dual-Core, cpu E5200 @ 2.50GHz, 1,87 Gb di ram e relative periferiche e software Windows
- 3) Intel® Pentium(R) Dual-Core , cpu E5200 @ 2.50GHz, 1,87 Gb di ram e relative periferiche e software Windows
- 4) Intel® Pentium(R) Dual-Core , cpu E5200 @ 2.50GHz, 1,87 Gb di ram e relative periferiche e software Windows
- 5) Intel® Pentium® IV, cpu 3.2 GHz, 3.21 Ghz, 1,00 GB di ram e relative periferiche e software Windows
- 6) Pentium IV , cpu 3,20 Ghz, 1,00 Gb di ram e relative periferiche e software Windows
- 7) Ipad 3G + Wi-fi 64GB + adattatori

Periferiche

Plotter HP DESIGNJET T1100

Fotocopiatrice/Stampante multifunzione Konica Minolta BIZHUB C 253

B) SOFTWARE

- Logical Soft - Modellatore strutturale TRAVILOG TITANIUM Mod. Acciaio
- Acca Software – Primus C – Capitolati speciali d'appalto
- Acca Software – Primus System - Revolution – Computo metrico e stime
- Acca Software - Termus v.30 con aggiornamento norme UNI TS 11300
- Acca Software – Certus – Piano di sicurezza e coordinamento (PSC) – Piano operativo di sicurezza (POS)
- Acca Software – Impiantus-Fumo
- AVG Internet Security Business Edition
- Autodesk – Autocad LT 2009
- Carazzai – Strato – Topografia, progettazione stradale e ferroviaria
- Microsoft - Windows XP Professional
- Microsoft - Office 2000
- Nemetschek - MyOffice – gestione qualità
- Agenzia del territorio – PREGEO, DOCFA
- Aztec Max 10 – Calcolo muri sostegno con micropali e tiranti

C) ATTREZZATURE TECNICHE

- Stazione topografica totale elettronica (teodolite e distanziometro)
- Sokkia SET600 con precisione angolare 6" e precisione lineare $\pm (3+2 \text{ ppm} \times D) \text{ mm}$
- Distanziometro laser portatile – Leica Disto basic
- Macchina fotografica digitale – Pentax digital still camera EI 200
- Macchina fotografica digitale – Ricoh R10

CURRICULUM PROFESSIONALE

-----APRILE 1986 - NOVEMBRE 1986-----

D'APPOLONIA S.p.A. - GENOVA

Principali lavori svolti:

- ▶ Elaborazione ed interpretazione dei dati rilevati dalla strumentazione geotecnica (piezometri wellpoint, casagrande, elettropneumatici, monuments, inclinometri, estensimetri magnetici, assestimerici) della Centrale Nucleare di Montaldo di Castro.
- ▶ Elaborazione ed interpretazione dei dati rilevanti mediante monuments e livellometri per l'avviamento del nuovo sistema livello metrico della Centrale Nucleare di Caorso.
- ▶ Analisi dei sondaggi, in base alle prove in situ ed in laboratorio, per la Centrale Nucleare di Trino Vercellese.

-----DICEMBRE 1986 - NOVEMBRE 1987-----

Servizio militare negli Alpini

-----DICEMBRE 1987 - A TUTT'OGGI-----

INGEGNERE LIBERO PROFESSIONISTA presso:

1 - **DEMICHELI STUDIO TECNICO ASSOCIATO** - SERRAVALLE S. (AL)

Principali lavori svolti:

■ **Strutture un cemento armato e carpenteria metallica**

- ▶ Progettazione di Edificio civile multipiano in Alessandria Via Gandolfi
Progettazione e direzione lavori opere in C.A.
Committente: Immobiliare GEOS GREEN S.r.l. Casale M.
Importo lavori complessivo: € 600.000
P.D.C. n.10 del 17/01/2012
Inizio lavori 08/08/2012
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Opere di fondazione in c.a. del nuovo forno fusorio Ajax ed impianto di trattamento fumi dello Stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori opere in C.A.
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 494/96)
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 415.000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Rinforzo strutturale vie di corsa carroponete reparto barre forno
Stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione opere in carpenteria metallica
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 155.000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Pensilina di copertura in carpenteria metallica magazzino Coop Liguria di Arenzano
Progettazione e direzione lavori opere in carpenteria metallica
Committente: COOP LIGURIA S.p.A. - Arenzano
Importo lavori complessivo: € 52.000

Opera realizzata e collaudata

- ▶ Ampliamento delle scuole "De Amicis" di Ronco S. (GE)
Progettazione opere strutturali in cemento armato
Committente: Arch. Di DONNA – Genova
Importo lavori strutture: € 100.000
Inizio lavori 01/05/2002 – fine lavori 22/07/2003
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Ristrutturazione ed ampliamento di edificio di civile abitazione in Villaromagnano (AL)
Progettazione e direzione lavori opere in cemento armato
Committente: Barillari Costruzioni S.r.l.
Importo lavori complessivo: € 250.000
Inizio lavori 01/07/2005 – fine lavori 25/09/2007
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Progettazione di Edificio civile multipiano in Alessandria Via Gandolfi
Progettazione e direzione lavori opere in C.A.
Committente: Immobiliare GEOS GREEN S.r.l. Casale M.
Importo lavori complessivo: € 600.000
P.D.C. n.10 del 17/01/2012
Inizio lavori 08/08/2012
Opera realizzata da collaudare

■ Collaudi strutturali

- ▶ Capannone industriale in carpenteria metallica
Collaudo strutturale ai sensi delle NTC 2008
Committente: DERRICK ARQUATA S.p.a.
Importo lavori complessivo: € 600.000
Opera collaudata
- ▶ Edificio residenziale "ex-Nitens"
Collaudo strutturale ai sensi delle NTC 2008
Committente: IMPRESA RIOLA S.N.C.
Importo lavori complessivo: € 625.000
Opera collaudata
- ▶ Difesa spondale del Torrente Borbera
Collaudo strutturale ai sensi delle NTC 2008
Committente: COMUNE DI VIGNOLE B.
Importo lavori complessivo: € 150.000
Opera collaudata
- ▶ Ampliamento dello stabilimento Schiavetti in carpenteria metallica in Stazzano (AL)
Collaudo strutturale ai sensi della L. 1086/71
Committente: SCHIAVETTI LAMIERE FORATE S.r.l. - Stazzano
Importo lavori complessivo: € 155.000
Opera collaudata
- ▶ Muro di sostegno intirantato fondato su micropali in Arquata S.
Collaudo strutturale ai sensi della L. 1086/71
Committente: Sig.ri Bruzzese – Arquata S.
Importo lavori complessivo: € 105.000
Opera collaudata
- ▶ Capannone industriale in carpenteria metallica
Collaudo strutturale ai sensi delle NTC 2008
Committente: DERRICK ARQUATA S.p.a.

Importo lavori complessivo: € 600.000
Opera collaudata

■ Centri commerciali

- ▶ Ipermercato "MERCATONE UNO" di Genova Rivarolo
Progettazione e direzione lavori strutture in C.A. e metalliche
Direzione di cantiere
Committente: MERCATONE UNO SERVICES S.p.a. – Imola (BO)
Importo lavori complessivo: € 2.100.000
Inizio lavori: 01/11/2001 – 30/07/2002
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Magazzino a servizio Ipermercato "MERCATONE UNO" di Serravalle Scrivia
Progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori
Coordinamento sicurezza
Committente: MERCATONE UNO SERVICES S.p.a. – Imola (BO)
Importo lavori complessivo: € 450.000
Permesso di costruire n. 3468 del 25/01/2007
Inizio lavori: 07/06/2007
Opera realizzata e collaudata

■ Edilizia industriale

- ▶ Magazzini industriali di Stazzano
Progettazione urbanistica
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori strutture in C.A. e metalliche
Committente: BL CENTER S.p.a. – Milano
Importo lavori complessivo: € 2.600.000
Opera in corso di realizzazione

- ▶ Capannone industriale reparto tubi rame dello
Stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Direzione lavori opere in struttura metallica
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 1.600.000
C.E. n. 2690 del 12/06/1995
Inizio lavori 14/06/1995 - Fine lavori 06/02/1996
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Capannone industriale magazzino e carico tubi in rotolo dello
stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Direzione lavori opere in struttura metallica
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 520.000
C.E. n. 2777 del 25/07/1996
Inizio lavori 25/07/1996 - Fine lavori 20/03/1997
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Capannone industriale magazzino e carico barre dello
stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Direzione lavori opere in struttura metallica
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 500.000

C.E. n. 2777 del 25/07/1996
Inizio lavori 25/07/1996 - Fine lavori 20/03/1997
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Capannone industriale produzione rivestimento tubi in rame con isobutano dello stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progetto e direzione lavori opere in CAP
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 494/96)
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 3.000.000
C.E. n. 3083 del 19/07/2000
Inizio lavori 24/07/2000
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Capannone industriale magazzino prodotto finito dello stabilimento di EUROPA METALLI S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progetto e direzione lavori opere in CAP
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 494/96)
Committente: EUROPA METALLI S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 4.000.000
C.E. n. 3083 del 19/07/2000
Inizio lavori 24/07/2000
Opera realizzata

- ▶ Deposito e trattamento materie prime
Stabilimento di KME S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori opere in C.A. e carpenteria metallica
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 81/08)
Committente: KME S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 800.000
Importo strutture: € 200.000
Permesso di costruire n. 3519 del 17/07/2008
Inizio lavori 17/08/2008 – fine lavori 15/12/2008
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Capannone ispessimento fanghi
Gestione Acqua S.p.a. sede di Cassano S.
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori opere in C.A. e carpenteria metallica
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 81/08)
Committente: Gestione Acqua S.p.A. Cassano Spinola
Importo lavori complessivo: € 150.000
Importo strutture: € 80.000
Inizio lavori 12/02/2010 - fine lavori 03/11/2010
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Nuovo stabilimento ed uffici
Metalbuyer S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 81/08)
Committente: KME S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 800.000
Inizio lavori 07/07/2007 – fine lavori 31/12/2010
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Nuovi uffici direzione commerciale
Stabilimento di KME S.p.A. di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 81/08)
Committente: KME S.p.A. Serravalle Scrivia
Importo lavori complessivo: € 250.000
Scia n. 46/11 del 07/07/2011
Inizio lavori 07/07/2011 – fine lavori 30/9/2011
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Nuova sede dello stabilimento Euroimmobili di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Direzione lavori opere in C.A.P
Progetto e direzione lavori impiantistica
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 81/08)
Committente: Euroimmobili S.r.l. – San Giuliano Milanese (MI)
Importo lavori complessivo: € 1.500.000
Permesso di costruire n. 3572 del 22/10/2010
Inizio lavori 07/02/2011
Opera in corso di realizzazione

- ▶ Capannone industriale impresa edile Gagliostro
Progettazione e direzione lavori architettonica
Direzione lavori opere in C.A.P
Progetto e direzione lavori impiantistica
Coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione (D.LGS. 81/08)
Committente: Impresa Gagliostro Rocco – Vignole B. (AL)
Importo lavori complessivo: € 250.000
Opera realizzata e collaudata

■ Edilizia civile

- ▶ Ristrutturazione di villa "Vittoria Vittoria Ludovica" in Cogoleto (GE)
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori adeguamento sismico
Progettazione e direzione impianti tecnologici
Committente: Cornelio Savoldi - Milano
Importo lavori complessivo: € 1.100.000
Opera in corso di realizzazione

- ▶ Progettazione di Edificio civile "PALAZZINA VILLA MINGOTTI" in Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori opere in C.A.
Progettazione e direzione impianti tecnologici
Committente: Immobiliare G.I.F.O. S.r.l. Novi Ligure
Importo lavori complessivo: € 2.000.000
C.E. n. 2818 del 24/03/1997
Inizio lavori 13/06/1997
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Progettazione di n.4 villette bifamigliari in Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori opere in C.A.
Progettazione e direzione impianti tecnologici
Committente: Immobiliare PONTEPIETRA S.n.c. Gavi (AL)

Importo lavori complessivo: € 1.500.000
Permesso di costruire n. 3283 del 09/06/2003
Inizio lavori 27/08/2003 – Fine lavori 07/05/2005
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Progettazione di Edificio civile a otto alloggi in Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori architettonica
Progettazione e direzione lavori opere in C.A.
Progettazione e direzione impianti tecnologici
Committente: Immobiliare PONTEPIETRA S.n.c. Gavi (AL)
Importo lavori complessivo: € 1.000.000
Permesso di costruire n. 3405 del 22/06/2005
Inizio lavori 30/06/2005 – Fine lavori 23/10/2007
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Villa unifamiliare in Stazzano (AL)
Progettazione e direzione lavori opere in cemento armato
Direzione lavori architettonica
Coordinamento sicurezza progettazione ed esecuzione
Committente: Dott. Paolo Toniolo
Importo lavori strutture: € 150.000
Importo lavori complessivo: € 500.000
Inizio lavori 26/01/2006 fine lavori 2013
Opera realizzata e collaudata

■ Consolidamento fabbricati- miglioramento sismico

- ▶ Consolidamento strutturale del condominio di Via Antica Genova 24-26 Novi L. (AL)
Progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Committente: condominio di Via Antica Genova 24-26 Novi L. (AL)
Importo lavori complessivo: € 300.000
Inizio lavori 01/07/2003 – fine lavori 12/12/2004
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Consolidamento strutturale per danni provocati dall'evento sismico dell'11/04/2003 alla chiesa di Monterotondo – Fraz. Gavi (AL),
Importo lavori: € 120.000
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Consolidamento strutturale del condominio di Via Berthoud, 185 Serravalle S. (AL)
Progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Committente: condominio di Via Berthoud, 185 Serravalle S. (AL)
Importo lavori complessivo: € 130.000
DIA n.28/04 del 17/02/2004
Inizio lavori 04/08/2004 – fine lavori 19/12/2005
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Consolidamento strutturale del condominio di Via Berthoud, 173 Serravalle S. (AL)
Progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Committente: condominio di Via Berthoud, 173 Serravalle S. (AL)
Importo lavori complessivo: € 210.000
DIA n.27/04 del 17/02/2004
Inizio lavori 23/06/2004 – fine lavori 10/11/2005
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Consolidamento strutturale del condominio di Via Berthoud, 21-23 Serravalle S. (AL)

Progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Committente: condominio di Via Berthoud, 21-23 Serravalle S. (AL)
Importo lavori complessivo: € 85.000
DIA n. 34/04 del 17/02/2004
Inizio lavori 13/08/2004 – fine lavori 09/02/2006
Opera realizzata e collaudata

■ Urbanistica e opere di urbanizzazione

- ▶ Analisi territoriale, urbanistica, paesaggistica, dell'area vasta e di cartografia tematica relativa ai territori di VADO e QUILIANO (SV)
Progettazione urbanistica e paesaggistica
Committente: ENEL S.p.A.
Opera realizzata

- ▶ Potenziamento degli acquedotti della Val Borbera e della Val Curone in Provincia di Alessandria.
Progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Categoria prevalente OG06
Committente: GESTIONE ACQUA S.p.a. – Cassano Spinola (AL)
Inizio lavori 06/07/2009 - Fine lavori lavori
Importo lavori complessivo: € 1.210.000
Opera in corso di realizzazione

- ▶ Direzione lavori di opere di urbanizzazione primaria (fognature, strade, acquedotto, gas metano, telefono, linee basse e media tensione, verde e arredo urbano).
Categoria prevalente OG03
Piano Integrato di Recupero Urbanistico "EURONNOVI" - Novi Ligure (AL)
Direzione Lavori
Committente: PRAGADUE S.p.a. - Serravalle Scrivia
Inizio lavori 11/07/2005 - Fine lavori lavori 15/04/2006
Permesso di costruire n. 80 e 81 del 07/07/2005
Importo lavori complessivo: € 5.500.093
Importo lavori fognature: € 1.100.000
Importo lavori pubblica illuminazione: € 500.000
Opera realizzata e collaudata

■ Opere di viabilità

- ▶ Progetto di n.2 rotatorie sulla ex S.S. 31 a San Germano e Villanova M. (AL)
Committente: Amministrazione Provinciale di Alessandria
Progettazione preliminare, definitivo, esecutivo
Coordinamento sicurezza progettazione
Committente: Amministrazione Provinciale di Alessandria
Importo lavori complessivo: € 470.000
Prestazione fornita dal professionista: completa, diretta
Anno di affidamento dell'incarico: 2003
Opera realizzata e collaudata

■ Opere di messa in sicurezza e fondazioni speciali

- ▶ Messa in sicurezza di n. 2 fabbricati di civile abitazione in Serravalle Scrivia (AL)
Progettazione e direzione lavori
Committente: Sig.ri Redi e Bertoncetto
Importo lavori complessivo: € 200.000
Opera realizzata e collaudata

- ▶ Messa in sicurezza di villa unifamigliare in Serravalle Scrivia (AL)
Progettazione e direzione lavori
Committente: Sig. Colomba
Importo lavori complessivo: € 100.000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Messa in sicurezza di fabbricato di civile abitazione in Serravalle Scrivia (AL)
Progettazione e direzione lavori
Committente: Sig. Asti
Importo lavori complessivo: € 100.000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Messa in sicurezza di fabbricato di civile abitazione in Arquata Scrivia (AL)
Progettazione e direzione lavori
Committente: Sig. Colomba
Importo lavori complessivo: € 100.000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Magazzini industriali in Stazzano
Fondazioni su pali di grande diametro in Stazzano (AL)
Progettazione e direzione lavori
Committente: BL Center Milano
Importo lavori complessivo: € 200.000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Consolidamento della sponda sinistra del Torrente Scrivia in Serravalle S. (AL)
Progettazione preliminare
Committente: Comune di Serravalle S. (AL)
Importo lavori complessivo: € 1.500.000
Progettazione completata e approvata

■ Prevenzione incendi

- ▶ Magazzini BL Center di Stazzano (AL)
Progettazione e direzione lavori prevenzione incendi
Progettazione e direzione lavori impianto idrico ad idranti
Committente: BL Center Milano
Importo complessivo intervento: € 2.600.000
Importo lavori impianto idranti: € 100.000
Inizio lavori 01/05/2007 – fine lavori 20/05/2009
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Magazzino a servizio Ipermercato "MERCATONE UNO" di Serravalle Scrivia
Progettazione e direzione lavori prevenzione incendi
Committente: MERCATONE UNO SERVICES S.p.a. – Imola (BO)
Importo lavori impianto idranti: € 50.000
Permesso di costruire n. 3468 del 25/01/2007
Inizio lavori: 07/06/2007 – fine lavori 20/05/2009
Opera realizzata e collaudata

■ Grandi demolizioni

- ▶ Demolizione del fabbricato frantumazione - ILVA Taranto
Progetto del Piano di Demolizione (POD)

Localizzazione area: stabilimento ILVA di Taranto
Committente: Diim Lorusso Demolizioni - Rescaldina (MI)
Inizio lavori: marzo 2016
Opera in corso di realizzazione

- ▶ Demolizione e bonifica impianto chimico area ex-Sisas di Pioltello-Rodano (MI)
Direttore dei lavori e coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di bonifica, certificazioni gas free e demolizione dell'impianto chimico di produzione dell'acido isoftalico e degli impianti di produzione dell'acetato di butile ed isobutile.
Localizzazione area: comuni di Pioltello e Rodano (MI)
Committente: Inox Metalli Srl
Importo lavori € 3.300.000
Inizio lavori: marzo 2010 – fine lavori 26/11/2010
Opera realizzata e collaudata

■ Opere eseguite direttamente con risorse proprie tramite Immobiliare Oblio S.r.l e TLD S.r.l _____

- ▶ N.30 Case a schiera (lotto 1-2-3-4-5) in Serravalle S. loc. Cà del Sole
Realizzazione in proprio
Progettazione e direzione lavori complessiva
Committente: Immobiliare Oblio S.r.l. Serravalle S.
Importo complessivo intervento: € 4.500.000
Inizio lavori 1992 – fine lavori 2000
Opera realizzata e collaudata
- ▶ N.3 Palazzine residenziali da 4 alloggi ciascuna in Stazzano Via Don Orione
Realizzazione in proprio
Progettazione e direzione lavori complessiva
Committente: Immobiliare TLD S.r.l. Serravalle S.
Importo complessivo intervento: € 1.800.000
Permesso di costruire n. 18 del 22/05/2007
Inizio lavori 24/05/2007 – Fine lavori 19/05/2011
Opera realizzata e collaudata
- ▶ Palazzina residenziale da 6 alloggi ciascuna in Vignole B. Via Italia
Realizzazione in proprio
Progettazione e direzione lavori complessiva
Committente: Immobiliare TLD S.r.l. Serravalle S.
Importo complessivo intervento: € 900.000
Inizio lavori 2012 – fine lavori 2014
Opera realizzata e collaudata

■ Certificazioni energetiche _____

Attestati di certificazione energetica emessi in Regione Piemonte:

- Anno 2015 – N. 30
- Anno 2014 – N. 32
- Anno 2013 – N. 30
- Anno 2012 – N. 26
- Anno 2011 – N. 26
- Anno 2010 – N. 17
- Anno 2009 – N. 3

Attestati di certificazione energetica emessi in Regione Liguria:

- Anno 2015 _ N. 3
- Anno 2014 – N. 2
- Anno 2013 – N. 4

- Anno 2012 – N. 5
- Anno 2011 – N. 4

■ Impianti energie rinnovabili

- ▶ Impianto biodigestore anaerobico
Direzione lavori e coordinamento sicurezza
Localizzazione area: comune di Tortona (AL)
Committente: Ecoprogetto Tortona S.r.l. - Ladurner S.r.l.
Importo lavori € 12.000.000
Opera realizzata

- ▶ Progetto impianto di produzione di energia da biogas da fermentazione anaerobica della potenza di 998 kW
Progettazione impianto ed opere civili
Localizzazione area: comune di Bosco Marengo (AL)
Committente: Bosco Bio Energia S.r.l.
Importo lavori € 1.500.000
Opera non realizzata

- ▶ Progetto impianto fotovoltaico potenza 5 MW
Progettazione esecutiva impianto
Localizzazione area: comune di Cassano S. (AL)
Committente: European Solar Farm Toscana S.r.l.
Importo lavori € 20.000.000
Opera non realizzata

- ▶ Progetto impianto fotovoltaico integrato potenza 486 kW
Progettazione e direzione lavori impianto
Localizzazione area: comune di Vignole B. (AL)
Committente: Attica S.r.l.
Importo lavori € 800.000
Opera realizzata

■ Consulenze energie rinnovabili

- ▶ Comune di Novi Ligure (AL)
Adeguamento del Regolamento Edilizio alle nuove disposizioni in materia di Risparmio Energetico degli edifici
Committente: Comune di Novi Ligure
Consulenza svolta

■ Perizie estimative

- ▶ Perizie estimative di unità immobiliari residenziali
n.450 unità immobiliari stimate
Importo complessivo stimato: € 25.000.000
Committente: Banca Intesa Sanpaolo
Inizio lavori: 28/10/2004

- ▶ Perizie estimative di unità immobiliari residenziali
n.300 unità immobiliari stimate
Importo complessivo stimato: € 17.000.000
Inizio lavori: 12/04/2010
Committente: Reag 4 loan

■ Rilievi topografici

- ▶ Rilievo topografico pozzetti fognature Citta di Novi L. (AL)
Stazioni n.30 - Punti rilevati n. 2500
Committente: Gestione Acqua S.p.a. Cassano S. (AL)
Opera realizzata
- ▶ Nuova discarica di CASALE MONFERRATO
Rilievo topografico
Committente: CASTALIA S.p.A.
Opera realizzata
- ▶ Nuova discarica di CASSINE (AL)
Rilievo topografico
Committente: ECODECO S.p.A. Giusago (PV)
Opera realizzata
- ▶ Lavori adeguamento sagoma argine torrente Agogna sponda sinistra e argine maestro di Po sponda sinistra in Comune di Casoni Borroni (PV)
Rilievo topografico
Committente: CAVE DEL PO S.r.l.
Importo lavori: € 800.000
Inizio lavori 11/12/2002
Opera realizzata
- ▶ Lavori di prelievo a compensazione ai sensi della Legge 677/96 e del D.L. 30/01/1998 n.6 in Comune di Pieve Albignola (PV)
Rilievo topografico
Committente: CAVE DEL PO S.r.l.
Importo lavori: € 400.000
Inizio lavori 13/01/2003
Opera realizzata
- ▶ Rilievo topografico Viale Martiri Benedicta Serravalle S. (AL)
Stazioni n.13 - Punti rilevati n. 1800
Committente: Comune di Serravalle S.
Opera realizzata

■ Pratiche catastali presso Ufficio Tecnico Erariale

- ▶ KME ITALY S.P.A.
Accatastamento impianto fotovoltaico
Inizio lavori 10/11/2015
Opera in corso di realizzazione
- ▶ ECOPROGETTO TORTONA S.R.L.
Accatastamento impianto
Inizio lavori 18/12/2015
Opera in corso di realizzazione
- ▶ KME ITALY S.P.A.
Accatastamento stabilimento
Inizio lavori 10/02/2012
Opera realizzata

- ▶ METALBUYER
Accatamento stabilimento
Inizio lavori 03/12/2011
Opera realizzata
- ▶ GESTIONE ACQUA
Accatamento proprietà dell'acquedotto Castellar Ponzano
Inizio lavori 22/06/2011
Opera realizzata
- ▶ Accatamento della Stazione Ferroviaria di Serravalle Scrivia
Rilievo topografico
Committente: FERSERVIZI S.p.a.
Inizio lavori 01/02/2009
Opera realizzata
- ▶ Accatamento della Stazione Ferroviaria di Arquata Scrivia
Rilievo topografico
Committente: FERSERVIZI S.p.a.
Inizio lavori 01/04/2009
Opera realizzata
- ▶ Accatamento della Stazione Ferroviaria di Stazzano-Serravalle
Rilievo topografico
Committente: FERSERVIZI S.p.a.
Inizio lavori 20/05/2009
Opera realizzata
- ▶ Frazionamenti di terreni
- ▶ Tipi mappali
- ▶ Accatamenti

■ **Pratiche presso la Conservatoria dei Registri Immobiliari** _____

■ **Esecuzioni immobiliari presso il Tribunale di Alessandria** _____

■ **Consulenze Tecniche di Ufficio e di Parte presso il Tribunale** _____

■ **Verifiche ispettive sistema di qualità (norme UNI EN ISO 9001 – 9002 e UNI EN ISO 9001 :2000)** _____

- ▶ Verifica ispettiva di sistema qualità di studio di progettazione in Bologna (Norma UNI EN ISO 9001)
Esperto - osservatore
Committente: CISQ CERT Milano
- ▶ Verifica ispettiva di sistema qualità di studio di progettazione in Pinerolo (Norma UNI EN ISO 9001)
Esperto - osservatore
Committente: CISQ CERT Milano
- ▶ Verifica ispettiva di sistema qualità di Impresa Edile in Cantù (Norma UNI EN ISO 9002)
Esperto - osservatore
Committente: ICIM Milano
- ▶ Verifica ispettiva di sistema qualità di Impresa Edile e studio di progettazione in Como (Norma UNI EN ISO 9001)
Esperto - osservatore

Committente: ICIM Milano

- ▶ Verifica ispettiva di sistema qualità di studio di progettazione in Milano (Norma UNI EN ISO 9001)
Esperto - osservatore
Committente: ICIM Milano
- ▶ Verifica ispettiva di sistema qualità di studio di progettazione in Milano (Norma UNI EN ISO 9001:2000)
Esperto - osservatore
Committente: CISQ CERT Milano

■ Consulenze

- ▶ Consulente Mercatone Uno di Imola (BO) dal 2000
- ▶ Consulente BL Center S.p.a. di Milano dal 2000
- ▶ Consulente KME ITALY S.p.A. Stabilimento di Serravalle Scrivia (AL) dal 1995
- ▶ Consulente Gestione Acqua S.p.a. di Cassano S. (AL) dal 2007
- ▶ Perito valutazioni immobiliari Banca Intesa Sanpaolo dal 2004
- ▶ Perito valutazione immobiliari REAG dal 2010

Serravalle S., li 05/03/2016

Dott. Ing. Lelio Demicheli