



Dott. Geol. Daini Lorenzo

Nato a Pontedera (Pisa) il
04/12/1972
Residente in S. Francesco
d'Assisi n°5
43015 Noceto (PR)

Ufficio
Via V. Veneto n°11
43015 Noceto (Pr)
Cittadinanza Italiana
Milite assolto Arma dei Carabinieri

C.F. DNALNZ72T04G843Z
P.Iva 02335920340

Telefono 0521 62 78 13
Fax 0521 62 78 13
Portatile 392 98 67 918

e-mail lorenzo@lorenzodaini.it
Web: www.lorenzodaini.it

Iscrizione albo dei Geologi n°1080

Coniugato

Competenze ed obiettivi: *Attività libero-professionale in ambito geologico – geotecnico, pianificazione territoriale e coordinatore sicurezza sui cantieri. Esperto in Calcestruzzo (Cls a resistenza garantita, classi di esposizione e utilizzo scl speciali). Prospezioni Sismiche Metodo HVRS e MAsW. **Conoscenze ambientali relative a studi di microzonazione sismica 1°, 2° e 3°livello. Richieste e concessioni di pozzi ad uso irriguo ed idropotabile.***

Dal 2002 al 2003

Impiegato presso la Scuola media Statale Primo Levi Sassuolo (Mo)

Docente di Scienze e Matematica presso la Scuola Media Statale Primo Levi di Sassuolo e Maranello.

Dal 2002 al 2003

Impiegato presso la Land Service soc. coop. Sondaggi geognostici (Bz)

con sede a Bolzano, come Geologo di Cantiere e Responsabile del Servizio di Protezione e Prevenzione (R.S.P.P).

Geologo di cantiere presso strutture quali: Stabilimento Chimico Rhom & Haas di Mozzanica (BG); Base N.A.T.O Aviano (PN); Stabilimento Cineca Enel (Torino). Campagna sondaggi per la Soc. S.P.E.A. S.p.a. quale dipendente della Soc. Coop. LandSevice.



Dal 2003 al 2004

Impiegato presso Unicalcestruzzi S.p.A Lab. Marzaglia (Mo)

Presso il laboratorio tecnologico; esperto in sviluppo e progettazione di nuove miscele di calcestruzzi a dosaggio garantito (Rck), cls speciali e consulenza sui cantieri per tutti gli impianti dell'area Emilia.

Dal 2003 ad oggi

2003 – 2004 Piano di Sviluppo Comunale (PSC) per il Comune di Medolla (Mo) nell'ambito del Piano Territoriale Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.); nel quale sono stati trattati temi come: idrogeologia, rischio idraulico, rischio sismico, idraulica, pedologia e geotecnica.

Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione su cantieri ubicati nell'abitato cittadino di Carpi e Parma dal Marzo 2003

Coordinatore in fase di esecuzione per il Comune di Modena "Piano di mobilità – Opere infrastrutturali – Riqualificazione Viale Ciro Menotti _ Via Trento Trieste _ Viale Reiter _ Via Piave e Via Paolo Ferrari" (Impresa Aggudicataria ACEA Mirandola)

Geologia:

Redazione di relazioni geologico – geotecnico sismiche per piani particolareggiati nell'abitato cittadino di Carpi (Modena), Parma e Provincia con esecuzioni di indagini di 3° livello.

Ottima conoscenza dei sistemi G.I.S. con particolare riferimento al programma "Arcview" per il tracciamento di carte tematiche geologiche, geomorfologiche e sismiche.

Esperto in materia di prospezione sismica e studi di 1° - 2° e 3° Livello.

Studi geologici per concessione di pozzi ad uso idropotabile ed irriguo.

Altre attività professionali:

Collaborazione ente Scuola Edile di Reggio Emilia e Scuola Edile Parma per seminari e corsi sul calcestruzzo "nuove normative UNI EN 206 e concetti di base sul Calcestruzzo" e disegno tecnico

Dal gennaio 2008 formatore sicurezza sui cantieri edili nell'ambito delle 16 ore di formazione obbligatorie emanato dal D.lgs 81 /2008 e s.m.i

Corsi di aggiornamento:

1° corso di formazione e aggiornamento professionale sul rischio sismico in Emilia Romagna alla luce dell'ordinanza del P.C.M. 3274/2003 e successive disposizioni – 32 ore di frequenza – settembre – ottobre 2004

Corso di aggiornamento professionale – **La modellazione geologica e geotecnica nel testo unitario delle costruzioni (D.M. 14 settembre 2005)** Bologna 12, 19, 25, 29 maggio 2006

30-05-2008 (5 ore) Caratterizzazione Geofisica del sottosuolo. Effetti di Sito, applicazioni ed esperienze di Microzonazione sismica. **Univ. Bologna.**

25-26 .09.2008 (16 Ore) Caratterizzazione Geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e il D.M. 14 Gen. 2008" Nuove norme tecniche per le costruzioni". **Univ. Parma**

14.11.2008 (7 ore) Norme tecniche per le costruzioni (NTC)2008 Teoria e applicazioni pratiche **Univ. Bologna**

25.05.2009 e 26.11.2010 (6 ore) Il PTCP come strumento per la prevenzione del rischio sismico **Univ. Parma Provincia di Parma.**

13.07.2009 (6 ore) Tecniche di sismica attiva e passiva con Tromino e Soilspy Rosina- Micromed S.P.A. Docente Dott. Castellaro Università di Bologna istituto di Geofisica

14.01.2011 (3 ore) Oltre la Vs30: indagini, metodologie e applicazioni per lo studio della risposta sismica locale **Univ. Bologna**

19.04.2012 (8 ore) Microzonazione sismica uno strumento consolidato per la riduzione del rischio sismico. **Regione Emilia Romagna.**

19.06.2012 (6 ore) Tecnica sismica passiva e attiva a stazione singola. **Dott. Castellaro Università di Bologna istituto di Geofisica**

20.06.2012 (6 ore) Array sismici passivi e attivi. **Dott. Castellaro Università di Bologna istituto di Geofisica**

21.06.2012 (6 ore) Prospezioni Geoelettriche innovative, prove sul campo di Electra. **Dott. Castellaro Università di Bologna istituto di Geofisica**

A.P.C. Aggiornamento professionale continuo Ordine Geologi Emilia Romagna triennio 2009-2011 punteggio conseguito: **90 Ore di formazione** sui temi riguardanti: **Geologia** Stabilità Versanti, metodi di prospezione sismica, Nuovo Testo Unico Edilizia, Effetti di Sito, Microzonazione sismica. **Sicurezza** Corso RSPP presso Scuola Edile Reggio Emilia

Caratteristiche personali

Carattere aperto, nessun problema a relazionarmi con gli altri, abituato a lavorare in team .Disponibile a viaggiare.

Autorizzo a trattare i dati personali nel presente curriculum ai sensi dell'art. 10 Legge 675/96

Aggiornato al *15 luglio 2013*

Cordiali Saluti
Lorenzo Daini

Nel dettaglio i lavori più significativi svolti:

Coordinatore Sicurezza Cantieri

**AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO
UFFICIO DI MODENA**

Via fontearso, 15 - 41100 Modena

Coordinatore della Sicurezza in fase esecutiva per il disboscamento in sinistra del fiume Secchia da Ponte Pioppa a Concordia. Comuni di Novi di Modena e Concordia

Concluso 2005

Importo lavori
€ **244.958,00**

**COMUNE DI MODENA
SETTORE T.V.T.**

Via Santi, 60 - 41100 Modena

Coadiutore al Coordinatore della Sicurezza (Geom. Donati Mario) nel Piano della Mobilità- Opere infrastrutturali- Riqualficazione Viale Ciro Menotti_Via Trento Trieste , Viale Reiter, Via Piave e Via Paolo Ferrari

Concluso 2004

Importo lavori
€ **1.297.188,15**

**COMUNE DI MODENA
SETTORE T.V.T.**

Via Santi, 60 - 41100 Modena

Coadiutore al Coordinatore della Sicurezza (Geom. Donati Mario) "Sistemazione Tangenziale Est di Modena svincoli con Via Emilia e via Vignolese" Impresa Aggiudicataria CMB Carpi

concluso

Importo lavori
€ **16.365.235,27**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE.**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96
"PROGETTO PER IL CONSOLIDAMENTO LAPIDI MEDIANTE MONTAGGIO DI BORGHIE A TASSELLO E RIPRISTINO IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURE, NEL REPARTO "A" QUADRI DAL 7 AL 16 DEL CIMITERO DELLA VILLETTA"

Concluso 2005

Importo lavori
€ **98.915,00**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE.**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

"PROGETTO DI RISANAMENTO CONSERVATIVO ED ADEGUAMENTI FUNZIONALI DI IMPIANTI NELLA SCUOLA MEDIA FERRARI – VIA G. GALILEI 10/A PARMA"

Concluso 2005

Importo lavori
€ **368.148, 86**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE.**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

"PROGETTO PER LA RIQUALIFICAZIONE E LA SISTEMAZIONE DI BORGHİ STORICI CITTADINI ANNO 2005 – B.GO PAGLIA E PARENTE - PARMA"

Concluso 2005

Importo lavori
€ **381.100, 86**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE.**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

"LAVORI DI COSTRUZIONE FABBRICATO SPOGLIATOI E SERVIZI, GIOCO RUGBY, SECONDO NORMATIVE ATTIVITÀ AGONISTICA F.I.R. (FEDERAZIONE ITALIANA RUGBY) DA REALIZZARE NEL CENTRO SPORTIVO DI CORTILE SAN MARTINO"

Concluso Novembre 2005

Importo lavori
€ **350.000,00**

**PROVINCIA DI PARMA
SERVIZIO PROVINCIALE AMBIENTE**

Incarico di Coadiutore alla direzione lavori

"Potenziamento del sistema fognario e depurativo nei comuni di Fontanellato, Fontevivo e Noceto -"

Concluso nel Febbraio 2007

Importo lavori
€ **2.217.827,17**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE.**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

“PROGETTO PER LA RIQUALIFICAZIONE E LA SISTEMAZIONE DI BORGHI STORICI CITTADINI-2006- Via Cocconcelli e Via Antelami”

Concluso maggio 2007

Importo lavori

€

482.163,84

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE.**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

“PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTINCENDIO DELLA SCUOLA ELEMENTARE “U. CORAZZA”

Concluso 2006

Importo lavori

€

408.960,23

**COMUNE DI CARPI
RESTAURO E CONSERVAZIONE
Viale Peruzzi n°2 41012 Carpi (Modena)**

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

“RESTAURO DI PORZIONE DELL’EDIFICIO EX SINAGOGA DA ADIBIRE A SEDE DELLA FONDAZIONE FOSSOLI”

Concluso aprile 2009

Importo lavori

€

940.000,00

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

“PROGETTO PER NUOVI ACCESSI VIABILITÀ INTERNA TRIBUNE SPETTATORI CENTRO SPORTIVO RUGBY XXV APRILE C.S. MARTINO -PARMA-”

Concluso 2008

Importo lavori

€

180.00,00

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione di cui al d.lgs n. 494/96

"PROGETTO PER: RIQUALIFICAZIONE, COSTRUZIONI NUOVI SPOGLIATOI, ILLUMINAZIONE CAMPI GIOCO, NUOVI ACCESSI, CENTRO POLISPORTIVO FERRUCCIO BELLE' SAN PANCRAZIO -PARMA-"

Concluso 2008

Importo lavori
€ **420.00,00**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di cui al d.lgs n. 81/2008

ADEGUAMENTO E RIPRISTINO IMPIANTO SPORTIVO
"QUADRIFOGLIO" CAMPI DA GIOCO N° 2 - 3 - 4

Concluso 2009

Importo lavori
€ **650.00,00**

**COMUNE DI CARPI
RESTAURO E CONSERVAZIONE**

Viale Peruzzi n°2 41012 Carpi (Modena)

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di cui al d.lgs n. 81/2008

"LAVORI DI MANUTENZIONE E SISTEMAZIONE INTERNA AL PIANO TERRA DEL FABBRICATO COMUNALE DI VIA SERGIO MANICARDI N. 39 "

Concluso aprile 2009

Importo lavori
€ **53.000,00**

**COMUNE DI CARPI
RESTAURO E CONSERVAZIONE**

Viale Peruzzi n°2 41012 Carpi (Modena)

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di cui al d.lgs n. 81/2008

LAVORI DI MANUTENZIONE E SISTEMAZIONE DEI LOCALI POSTI AL PIANO TERRA DEL FABBRICATO COMUNALE IN VIA 3 FEBBRAIO 1831 PER AMPLIAMENTO SEDE DELLA POLIZIA LOCALE DELL'UNIONE TERRE D'ARGINE (PROG. 02/2009)

Concluso Marzo 2010

Importo lavori
€ **65.000,00**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE**

Incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione di cui al d.lgs n. 81/2008

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma

Scalo Merci riqualificazione architettonica e funzionale
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° DD/2009-1809 DEL
20/07/2009

Concluso Marzo 2008

Importo lavori
€ **8.000.000,00**

**COMUNE DI PARMA
SETTORE PATRIMONIO
SERVIZIO MANUTENZIONE**

Strada Repubblica 1, - 43100 Parma
Incarico di coordinamento in fase di Esecuzione di cui al
D.Lgs. n. 81/2008

**Dei lavori per la realizzazione di due rotatorie in p.le Barbieri e
confluenza tra viale Vittoria e viale dei Mille a Parma.**

Concluso Gennaio 2010

Importo lavori
€ **259.853,90**

**PROVINCIA DI PARMA
SERVIZIO PROVINCIALE AMBIENTE**

Incarico di Coadiutore alla direzione lavori (primo stralcio)

**COSTRUZIONE IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO
DEL CAPOLUOGO DI BARDI 1° STRALCIO FUNZIONALE**

Concluso Luglio 2010

Importo lavori
€ **271.454,58**

**INFOMOBILITY
Parma**

Incarico Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione ed
Esecuzione per:

**SEGNALETICA DIREZIONALE LUMINOSA E
REINDIRIZZAMENTO IN TANGENZIALE**

Conclusa fase Progettazione Dicembre 2011

Importo lavori
€ **156.319,08**

**Parma Infrastrutture S.p.a.
Parma**

Incarico Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione:

**ROTATORIA PIAZZALE ALLENDE CON PISTA CICLABILE
IN VIA TRIESTE DA P.LE ALLENDE A SOTTOPASSO
FERROVIARIO E ROTATORIA VIA LOMBARDIA - P.LE
SICILIA**

Concluso Aprile 2011

Importo lavori
€ **468.032,70**

**Parma Infrastrutture S.p.a.
Parma**

Incarico Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuzione:

**REALIZZAZIONE DI INTERSEZIONE A ROTATORIA TRA
LE STRADE LA SPEZIA TRONCHI PONTASSO**

Concluso Luglio 2012

Importo lavori
€ **536.253,85**

Geologia
alcuni tra i lavori più importanti eseguiti

Comune di Medolla (Mo)

Piano di Sviluppo Comunale (PSC) per il Comune di Medolla (Mo) nell'ambito del Piano Territoriale Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.); nel quale sono stati trattati temi come: idrogeologia, rischio idraulico, rischio sismico, idraulica, pedologia e geotecnica.

Aedi Architecture

Via Carracci 15 41012 Carpi (Modena)

Piano Particolareggiato Lotto C13 per la costruzione di 9 palazzine nell'abitato cittadino di Carpi (Modena) secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i

Ing. Paltrinieri Giambattista

Via Trento Trieste 57 41012 Carpi (Modena)

Piano Particolareggiato Lotto C7 per la costruzione di 23 palazzine nell'abitato cittadino di Carpi (Modena) secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i

Arch.Conforti Paolo

Via Farini 43100 Parma Piano Particolareggiato per la costruzione di una palazzina nell'abitato cittadino di Ravadese (Parma)

COMUNE DI SCANDIANO

Verifica della fattibilità geologica e geotecnica per il progetto di ampliamento del cimitero di Arceto (Comune di Scandiano) Reggio Emilia

Terme S. Andrea Bagni

Relazione geologica – idrogeologica per la presentazione del rinnovo di concessione Acque Minerali e Termali “S. Andrea Bagni”

Greci Alimentari

Relazione geologica secondo normativa antisismica ordinanza 3274/03 per la costruzione del nuovo capannone industriale in località Ravadese – Parma –

Greci Alimentari

Prove di carico su piastra per la costruzione del nuovo capannone industriale in località Ravadese – Parma –

Coruzzi Costruzioni

Relazione geologica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per la Verifica della fattibilità geologica e geotecnica per il progetto di costruzione di due edifici condominiali da cinque piani siti a Parma via Manara.

Privati

Redazione di relazione geologica e geotecnica la costruzione di un sistema a dispersione nel terreno mediante subirrigazione in vari siti della Provincia di Parma (Parma)

Privato

Relazione geologica secondo secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i riguardante la fattibilità geologica e geotecnica per la costruzione di una palazzina a n° 4 piani a (Modena)

Le piramidi S.r.l.

Verifica della fattibilità geologica e geotecnica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per costruzione di un Centro Commerciale in località Ramiola di Medesano – Parma –

Le piramidi S.r.l.

Verifica della fattibilità geologica e geotecnica per la nuova lottizzazione presso via Matteotti a Medesano - Parma – secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i

Cooperativa Edile Artigiana e Forum Novum

Relazione geologica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per la Verifica della fattibilità geologica e geotecnica *per la costruzione di n°6 palazzine in progetto per il "Piano di recupero di via G.Di Vittorio" a Fornovo in Provincia di Parma*

I.C.O.S. Costruzioni

Relazione geologica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per la Verifica della fattibilità geologica e geotecnica *per la costruzione di n°4 palazzine lottizzazione "LA PESCHIERA" Varano Melegari in Provincia di Parma*

E.S.A. S.r.l.

Relazione geologica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per la Verifica della fattibilità geologica e geotecnica *per la costruzione di n°2 palazzine condominiali a Ramiola di Medesano – Parma –*

Montecchi Pietro S.r.l.

Relazione geologica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per la costruzione di un capannone industriale in località Felegara (Comune di Medesano) Provincia di Parma

Tecnovetro S.r.l.

Relazione geologica secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i per la costruzione di un capannone industriale in località Medesano Provincia di Parma

Sirec S.r.l.

Relazione Geologica Geotecnica per il progetto di costruzione di un edificio adibito ad albergo e di un complesso terziario in via G. Galilei il località Pero Provincia di Milano secondo la nuova normativa antisismica 3274/03 e s.m.i

Allodi S.r.l.

Relazione Geologica Geotecnica per il progetto di costruzione di Per la "Progettazione esecutiva secondo stralcio cittadella del Rugby - Parma -" Secondo il nuovo testo unico sulle costruzioni e normativa antisismica 3274/03 e s.m.i. con esecuzione di studio di TERZO LIVELLO

Allodi S.r.l. Ferredil S.r.l. Ferroni S.r.l. (LIVING)

Relazione Geologica Geotecnica Per la variante parziale a P.O.C. di un terreno posto in via La Spezia a Parma località "Baccanelli" Secondo il nuovo testo unico sulle costruzioni e normativa antisismica 3274/03 e s.m.i. con esecuzione di studio di TERZO LIVELLO