
CURRICULUM PROFESSIONALE

DOTT. GEOLOGO FRATI STEFANO

Dott. Geologo FRATI STEFANO

- Nato a Como il 22/05/65
- Residenza: Villa Guardia (CO), Via Monte Grappa 43a
- Studio: Villa Guardia (CO), Via Faverio 2 – Tel e fax 031-563148 – Mail : frati@geologi.it

- Codice fiscale : FRTSFN65E22C933B
- Partita IVA : 02229020132

- Laureato a pieni voti in scienze geologiche presso l'Università Statale di Milano il 7/11/1991
- Iscritto all'Ordine dei Geologi della Lombardia con il n. 754 dal 20/01/1993
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del Giudice presso il Tribunale di Como
- Membro della *Commissione per il Paesaggio* dell'Unione dei Comuni Lario di Ponente

ESPERIENZE PROFESSIONALI

A - SETTORE : Idrogeologia

- anno 2001 - Studio idrogeologico finalizzato alla ridefinizione delle aree di salvaguardia dei pozzi potabili del comune di Lurago d'Erba (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2002 - Indagine idrogeologica finalizzata alla determinazione delle cause di inquinamento da manganese nel campo pozzi Livescia in comune di Villa Guardia (CO) – Colline Comasche spa
- anno 2004 - Indagine idrogeologica finalizzata alla ridefinizione delle aree di rispetto dei pozzi comunali di Montano Lucino (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2005 - Indagine idrogeologica finalizzata alla ridefinizione delle aree di rispetto dei pozzi comunali di Erba (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2005 - Indagine idrogeologica finalizzata alla ridefinizione delle aree di rispetto dei pozzi comunali di Merone (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2005/2008 - Indagine idrogeologica finalizzata alla ridefinizione delle aree di rispetto dei pozzi comunali di Montorfano (CO) – Colline Comasche Spa
- anno 2006 - Progetto di fattibilità per la realizzazione di un nuovo pozzo potabile in Comune di Oltrona San Mamette (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2006 - Indagine idrogeologica finalizzata alla ridefinizione delle aree di rispetto dei pozzi comunali di Cantù (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2006 - Indagine idrogeologica finalizzata alla ridefinizione delle aree di rispetto del pozzo comunale di Moltrasio (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2007 - Progetto di chiusura n. 3 pozzi potabili in comune di Caronno Pertusella (VA) – Lura Ambiente Spa
- anno 2007 - Progetto di fattibilità per la realizzazione di un nuovo pozzo potabile in Comune di Villa Guardia (CO) – Colline Comasche Spa
- anno 2007/2009 - Progetto e DL nuovo pozzo ad uso industriale in comune di Cadorago – Privato
- anno 2009 - Progetto e DL chiusura pozzo ad uso potabile di Alzate Brianza – Amministrazione comunale
- anno 2008 - Interventi di manutenzione straordinaria pozzo ad uso potabile in comune di Caronno Pertusella (VA) – Lura Ambiente Spa
- anno 2008 - Progetto e DL nuovo pozzo ad uso irriguo in comune di Lurate Caccivio (CO) – Amministrazione comunale
- anno 2010 - Progetto e DL due pozzi ad uso scientifico didattico in comune di Lurate Caccivio (CO)
- anno 2011 - Studio idrogeologico finalizzato alla ridefinizione della fascia di rispetto del pozzo comunale di Guanzate (CO) – Committente : Lura Ambiente SPA
- anno 2011 - Progetto pilota di “Riqualificazione del sottobacino del torrente Lura: azioni per la salvaguardia delle sorgenti e recupero della continuità fluviale in corrispondenza dei nodi” – Bacino sperimentale di Caccivio – Indagine idrogeologica – Committente : Etatec srl
- anno 2011 - Studi ed analisi per la delocalizzazione campo pozzi del comune di Merone sito in territorio comunale di Erba – Asme SPA
- anno 2011 - Progetto di chiusura campo pozzi di Via Galvani in comune di Casnate con Bernate (CO) – Committente : Colline Comasche SPA
- anno 2012 – Studio idrogeologico finalizzato alla ridefinizione della fascia di rispetto del pozzo comunale di Blevio (CO) – Committente : Amministrazione comunale
- anno 2012 – Studio idrogeologico finalizzato alla ridefinizione della fascia di rispetto di due pozzi comunali di Alzate Brianza (CO) – Committente : Amministrazione comunale
- anno 2012 – Studi ed analisi per nuovo pozzo industriale/geotermico presso impianto di depurazione di Bulgarograsso (CO) – Committente : Alto Lura Srl

B – SETTORE : sistemazioni Idraulico-forestali

- anno 2005 – Progetto di sistemazione di una strada in fregio al Torrente Lura in comune di Gironico – Amministrazione comunale.
- anno 2006/2009 – Consulenza per interventi idraulico-forestali lungo torrente in comune di Cadorago (CO) – Lura Ambiente Spa
- anno 2009 – Progetto interventi di riqualificazione e sistemazione idraulico-forestale nei comuni del PLIS “Sorgenti del Torrente Lura” – PLIS
- anno 2009 – Progetto di opere di sistemazione idraulica del Torrente Lura in comune di Bulgarograsso (CO) – Alto Lura Srl
- anno 2012 – Progetto opere di sistemazione idraulica del tratto urbano del Torrente Antiga in comune di Oltrona San Mamette (CO) – Alto Lura Srl
- anno 2013 – Indagini geologiche, idrogeologiche e geotecniche per interventi di sistemazione idraulico-forestale in comune di Gironico (CO) – Amministrazione comunale

C – SETTORE : Idrologia

Studio del Reticolo Idrico Minore (RIM) dei seguenti comuni:

1. 2002 – Valmorea (CO)
2. 2002 – Lurate Caccivio (CO)
3. 2003 – Montano Lucino (CO)
4. 2003 – Blevio (CO)
5. 2003 – Casnate con Bernate (CO)
6. 2003 – Crema (CO)
7. 2003 – Carate Urio (CO)
8. 2003 – Lurate Caccivio (CO)
9. 2003 – Bulgarograsso (CO)
10. 2003 – Moltrasio (CO)
11. 2004 – Faloppio (CO)
12. 2004 – Erba (CO)
13. 2004 – Cantù (CO)
14. 2006 – Oltrona S.M. (CO)
15. 2008 – Cesate (MI)

D – SETTORE : Pianificazione territoriale

Studi geologici a supporto del PRG (l.r. 41/1997) dei seguenti comuni:

1. anno 1993 – Villa Guardia (CO)
2. anno 1994 – Luisago (CO)
3. anno 1994 – Crema (CO)
4. anno 1997 – Cavallasca (CO)
5. anno 1998 – Lurate Caccivio (CO)
6. anno 1998 – Oltrona S.M. (CO)
7. anno 2000 – Crema (CO) aggiornamento
8. anno 2001 – Montano Lucino (CO)
9. anno 2002 – Casnate con Bernate (CO)
10. anno 2002 – Carate Urio (CO)
11. anno 2002 – Valmorea (CO)

12. anno 2003 – Cadegliano Viconago (VA)
13. anno 2002 – Bovisio Masciago (MI)
14. anno 2003 – Alzate Brianza (CO)
15. anno 2003 – Moltrasio (CO)
16. anno 2003 – Bulgarograsso (CO)

Studi geologici e/o aggiornamenti finalizzati al PGT(l.r. 12/2005) dei seguenti comuni:

1. anno 2006 – Bovisio Masciago (MI)
2. anno 2006 – Cantù (CO)
3. anno 2006 – Alzate Brianza (CO)
4. anno 2007 – Valmorea (CO)
5. anno 2007 – Veniano (CO)
6. anno 2008 – Cesate (MI)
7. anno 2008 – Fenegrò (CO)
8. anno 2008 – Lurate Caccivio (CO)
9. anno 2009 – Cadegliano Viconago (VA)
10. anno 2009 – Carate Urio (CO)
11. anno 2010 – Villa Guardia (CO)
12. anno 2010 – Oltrona San Mamette
13. anno 2011 – Casnate con Bernate (CO)
14. anno 2011 – Appiano Gentile (CO)
15. anno 2012 – Bulgarograsso (CO)
16. anno 2013 – Blevio (CO)

E – SETTORE : geotecnica

- Numerose indagini finalizzate alla progettazione di edifici industriali privati;
- Numerose indagini finalizzate alla progettazione di edifici residenziali privati;
- Numerose indagini finalizzate alla progettazione di Piani Attuativi privati;
- Numerose indagini finalizzate alla progettazione di opere ed edifici pubblici tra i quali:

ANNO	PROGETTO	COMUNE
1996	Ristrutturazione compendio immobiliare Ex-Cagna	Varese
1996	Piano di Zona per l'Edilizia Economica Popolare	Cavallasca (CO)
1998	Nuova sede Protezione civile	Lurate Caccivio (CO)
1999	Nuova caserma dei carabinieri	Lurate Caccivio (CO)
1999	Ampliamento cimitero	Lurate Caccivio (CO)
1999	Nuova scuola materna	Montano Lucino (CO)
1999	Nuova palestra	Montano Lucino (CO)
2000	Ampliamento edificio scolastico	Lomazzo (CO)
2000	Ampliamento edificio scolastico	Binago (CO)
2000	Ampliamento cimiteriale	Lurate Caccivio (CO)
2000	Piattaforma ecologica	Alzate Brianza (CO)
2000	Ampliamento scuola	Villa Guardia (CO)
2001	Ampliamento cimiteriale	Montano Lucino (CO)
2002	Nuova palestra	Castelseprio (VA)

2002	Ampliamento struttura scolastica	Lurate Caccivio (CO)
2003	Centro sportivo polifunzionale	Olgiate Comasco
2003	Nuova scuola media	Lurate Caccivio (CO)
2003	Ampliamento cimitero	Montano Lucino (CO)
2003	Nuovo centro civico	Valmorea (CO)
2003	Ampliamento scuola media	Montano Lucino (CO)
2003	Ampliamento cimitero	Villa Guardia (CO)
2004	Ampliamento scuola materna	Luisago (CO)
2004	Centro civico polifunzionale	Cavallasca (CO)
2005	Rifacimento Piazza a lago	Carate Urio (CO)
2005	Ampliamento scuola materna	Rovellasca (CO)
2005	Ampliamento centro sportivo	Lurate Caccivio (CO)
2005	Nuovo centro ludico-sportivo	Cavallasca (CO)
2005	Ampliamento centro sportivo	Villa Guardia (CO)
2006	Nuova scuola media	Rovellasca (CO)
2006	CED comune di Como	Como (CO)
2006	Edificio sede Poste e ASL	Lurate Caccivio (CO)
2007	Ampliamento scuola materna	Alzate Brianza (CO)
2007	Nuovo parcheggio pubblico	Carate Urio (CO)
2008	Ampliamento scuola media	Montano Lucino (CO)
2008	Ampliamento del cimitero di Monte Olimpino	Como (CO)
2009	Parcheggio multipiano	Varese (VA)
2009	Scuola materna	Fino Mornasco (CO)
2010	Centro sportivo	Beregazzo con Figliaro (CO)
2011	Mercato coperto comunale	Como
2011	Variante S.P. 34 - Asnago	Cantù (CO)
2012	Piattaforma ecologica	Bulgarograsso (CO)

INDAGINI GEOTECNICHE A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE DI OPERE FOGNARIE E DI DEPURAZIONE

- anno 2011 – Indagine geotecnica ed ambientale per nuova condotta fognaria in comune di Guanzate – Committente : Lura Ambiente SPA
- anno 2011 – Indagini geologiche, geotecniche ed ambientali finalizzate al progetto di potenziamento dell'impianto di depurazione di Bulgarograsso (CO) – Alto Lura SRL
- anno 2011 – Indagini geologiche per adeguamento fognario località Sordello in comune di Villa Guardia (CO) – Committente : Colline Comasche SPA
- anno 2012 – Indagini geologiche, idrogeologiche ed ambientali per progettazione impianto di dispersione acque meteoriche zona residenziale in comune di Cermenate (CO) – Committente : Lura Ambiente SPA
- anno 2012 – Indagini geologiche ed ambientali per nuova fognatura mista della località Caccivio in comune di Lurate Caccivio (CO) – Committente : Amministrazione comunale

F - SETTORE : Frane e dissesti

- anno 2002 - Perizia per fenomeno franoso avvenuto in comune di Castelseprio (VA)
- anno 2008 - Perizia per dissesto in comune di Blevio - Amministrazione comunale
- anno 2008 - Perizia per dissesti in comune di Carate Urio - Amministrazione comunale
- anno 2007 - Verifica stabilità Parco Pubblico a lago in comune di Blevio - Amministrazione comunale
- anno 2007 - Consulenza per fenomeno di caduta massi in comune di Cavallasca (CO) -

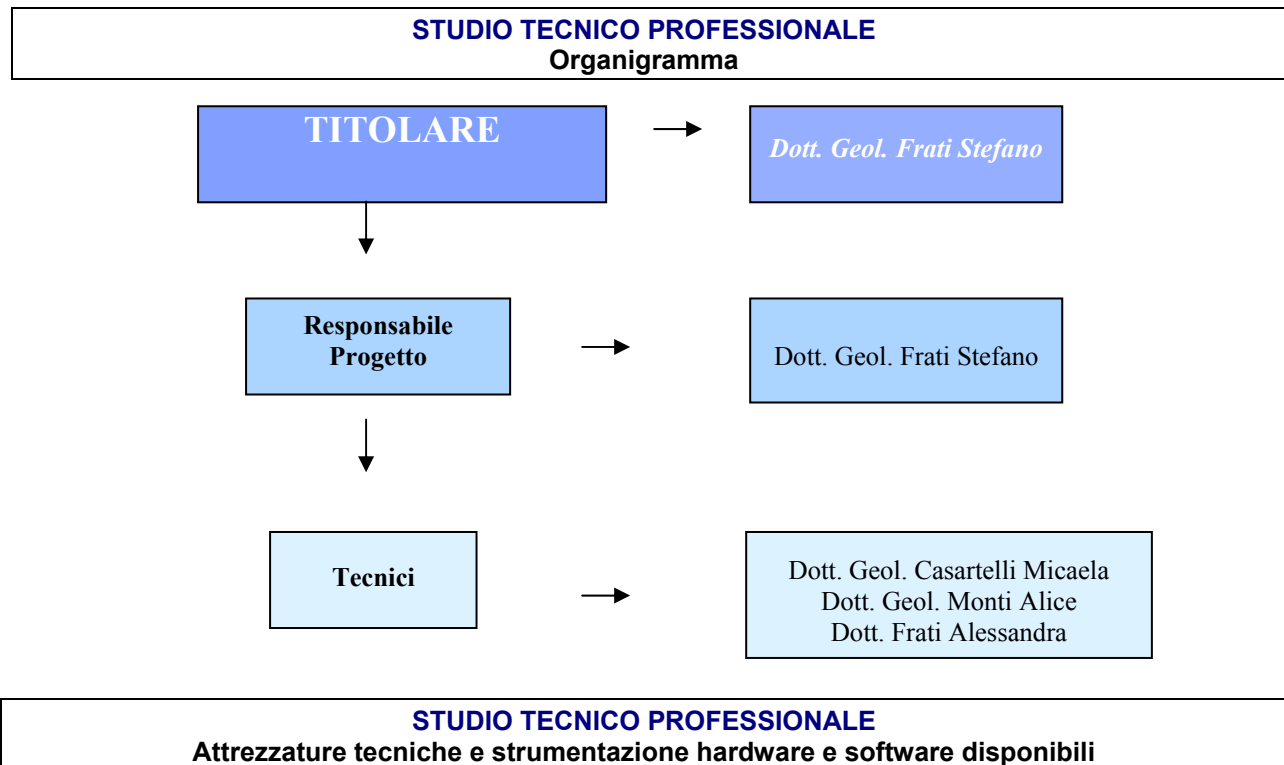
Amministrazione comunale.

- anno 2010 – Progetto sistemazione instabilità parco comunale di Blevio – Amministrazione comunale
- anno 2011 – Perizia geologica per dissesto occorso in località Baradello in comune di Como – Amministrazione comunale
- anno 2011 – Indagine geologica per progetto di messa in sicurezza dissesto accaduto in comune di Golasecca (VA) – Hydra srl

G - SETTORE : Supporto alla Progettazione antisismica

- anno 2008 - Caratterizzazione sismica area di ampliamento dell'Ospedale di Cantù (CO)
- anno 2008 - Caratterizzazione sismica area nuova sede CRI in comune di Lurate Caccivio (CO)

STRUTTURA TECNICA DI SUPPORTO (PERSONALE ED ATTREZZATURA)



Si riporta qui di seguito una sintetica descrizione dell'organizzazione strutturale e della dotazione di attrezzature a disposizione dello studio tecnico professionale.

La dimensione dello studio è di circa 90 mq

Le principali attrezzature a disposizione sono le seguenti:

- cinque stazioni di lavoro interfacciate in rete;
- vasta biblioteca tecnica;
- plotter Canon W7200 a colori, formato A0;
- stampante multifunzione Konica Minolta Bizhub C220;
- stampante Epson Acu laser C1000 formato A4;
- tre fotocamere digitali;
- fax Sharp NX-670;
- taglierina L=100 cm;
- tavolo da disegno 200x120 con tecnigrafo;
- programmi informatici AUTOCAD LT 2007, pacchetto Office, programma GIS GE.NE.SYS, programmi specifici per geotecnica.

Telefonia: 1 linea telefonica, linea ADSL

Indirizzo e-mail : frati@geologi.it

Referenze assicurative : Polizza R.C. Professionale ITALIANA ASSICURAZIONI n. 0001026

DICHIARAZIONE DI IDONEITA'

Il sottoscritto, FRATI STEFANO, dichiara che tutti gli incarichi sopra elencati sono stati regolarmente svolti e non esiste alcun contenzioso con i committenti ed inoltre dichiara di non trovarsi nelle cause di esclusione per l'affidamento di incarichi di pubblici servizi.

Villa Guardia, LUGLIO 2013

Dott. geologo
Frati Stefano

