

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

- **NOME** : SESANA Stefano
- **E-MAIL** : info@studiosesana.it
- **NAZIONALITÀ** : Italiana
- **P.IVA** : 02682350133
- **LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE** : conseguita il 06/04/2001 presso l'Università degli Studi di Milano
- **ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA** : dal 31/01/2003 al n. 1273 sezione A



ESPERIENZE LAVORATIVE

GEOTECNICA – GEOLOGIA APPLICATA

- Principali mansioni e responsabilità : innumerevoli relazioni geotecniche volte alla caratterizzazione dei terreni di fondazione (ai sensi del D.M. 11/03/88 e s.i., D.M. 14/01/08), di supporto alla progettazione ed all'analisi delle problematiche geologico-tecniche di edifici residenziali e industriali nonché opere viarie, sia con incarico diretto che in collaborazione con Studi e Società. Assistenza in cantiere all'esecuzione di prove penetrometriche e sondaggi geognostici, al prelievo di campioni per analisi di laboratorio, indagini indirette, sismiche ed elettriche, esecuzione di prove di carico su piastra.
- Di seguito si riportano alcuni dei più significativi lavori svolti:
 - Prelievo di campioni ed esecuzione di analisi granulometriche e prove di taglio diretto per la caratterizzazione dei depositi di colata detritica in Valle Alpisella Comune di Valdidentro e Val Zebrù Comune di Santa Craterina Valfurva (SO) Gennaio– Marzo 2001 parte della Tesi di Laurea.
 - Relazione geotecnica di supporto alla realizzazione del nuovo Centro Sportivo Polivalente "Somigliana" in loc. Somigliana, Appiano Gentile (Co). Comm. A.C: di Appiano Gentile (Co) – marzo 2004.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di un edificio industriale di 6100mq multipiano, in Via Tofane, Giussano (Mi). Comm. TISETTANTA s.p.a. – marzo 2004.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di quattro palazzine multipiano e due parcheggi interrati, in via dei Mille, Como (Co). Consulenza per Geocipo s.r.l. Aprile 2004.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di due edifici ad uso industriale aventi ciascuno un'estensione areale dell'ordine di 10.000 mq, in fregio alle vie Buffoni e Gorizia comuni di Gallarate e Cassano Magnago (Va) Consulenza per Geocipo s.r.l. Giugno 2004.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di un autosilo interrato, collaborazione con Geocipo s.r.l., in Corso Unità d'Italia, Cantù (Co) Consulenza per Geocipo s.r.l. Ottobre 2004.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di cinque palazzine residenziali in via Salvo D'Acquisto, Appiano Gentile (Co) Consulenza per Geocipo s.r.l. Dicembre 2004.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto al piano di recupero ex Villa Ferranti con la creazione di tre nuovi edifici residenziali multipiano in via A.De Gasperi, Figino Serenza (Co) Comm. Moscatelli s.a.s. Novembre 2005.
 - Relazione geologica e geotecnica di supporto all'ampliamento del centro sportivo "A.Moratti" Loc. La Pinetina, Comune di Appiano Gentile (CO) Comm. F.C. Internazionale s.p.a. Dicembre 2005.

- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di quattro palazzine residenziali multipiano in via Giovio, Cadorago (Co). Comm. DeMarchi Costruzioni s.r.l. Marzo 2006.
- Relazione geotecnica e valutazione delle azioni sismiche di due palazzi multipiano in via Ovada, Milano Consulenza per Geocipo s.r.l. Settembre 2006.
- Relazione geotecnica eseguita con criteri antisismici e stati limite, di supporto alla realizzazione di un autosilo interrato in via Rosmini, Vanzaghello (Mi) Consulenza per Geocipo s.r.l. ottobre 2006.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di un palazzo a 9 piani ad uso uffici in Via Sangro, Milano. Comm Opus One s.r.l. Luglio 2006.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di quattro palazzine residenziali in via Orazio, Cantù (Co). Comm. GEBI Costruzioni s.r.l. Ottobre 2006.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di quattro palazzine residenziali, P.L. San Martino in via Roma, Cadorago (Co). Comm. DeMarchi Costruzioni s.r.l. Dicembre 2006.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di tre palazzine residenziali, via Foscolo Cadorago (Co). Comm. DeMarchi Costruzioni s.r.l. Febbraio 2007.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di una strada di collegamento tra Via per Como e Via alle Vigne in Comune di Brunate (CO) Comm. A.C. di Brunate Aprile 2007.
- Relazione geologica di supporto alla realizzazione di una palazzina in via Pordenone 40, Milano. Comm. Imm. Promssi Sposi s.p.a. giugno 2007.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di sedici palazzine residenziali in via Dell'Acqua, Triuggio (Mi). Comm. Imm.Onda s.r.l. settembre 2007.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di sei edifici residenziali ed un edificio commerciale in via Ceresio, Lomazzo (Co). Comm Studio Marzetti dicembre 2007.
- Relazione geologica e geotecnica eseguita con criteri antisismici e stati limite, di supporto all'ampliamento di una scuola elementare, loc. Manera Lomazzo (Co). Comm A.C. di Lomazzo dicembre 2007.
- Relazione geologica e geotecnica di supporto alla realizzazione di un piano di lottizzazione costituito da due edifici industriali ed un edificio commerciale 3600mq, via provinciale Novedratese comune di Noverate (Co). Comm. Moscatelli s.a.s gennaio 2008.
- Relazione geotecnica eseguita con il criterio degli stati limite, di supporto all'ampliamento del centro polifunzionale di Via Boccaccio a Sesto san Giovanni (Mi) Comm A.C. di Sesto san Giovanni Febbraio '08.
- Relazione geotecnica eseguita con il criterio degli stati limite, di supporto all'intervento di ristrutturazione della Cascina di via Manzoni 46 a Presso (Mi) Comm A.C. di Bresso (Mi) Giugno 2008.
- Relazione geologica e geotecnica eseguita con il criterio degli stati limite a supporto della Variante al P.R.G. redatta con la procedura di cui all'art. 25 L.R. 12/05 e L.R. 23/1997 relativa al centro civico "Curt dul Magnanel". Comm A.C. di Carbonate (Co) Maggio - Ottobre 2008.
- Esecuzione di prove di carico su piastra e prove di permeabilità di supporto al processo di stabilizzazione dell'argilla con calce, Ex area DECA in via trento a Sesto san Giovanni (Mi) Comm. Consorzio CaltaCity 2 ottobre 2008.
- Relazione geologica e geotecnica, di supporto al piano attuativo APR 10 (sei unità residenziali) lungo la SP 30 Lomazzo-Saronno in Comune di Lomazzo (Co). Comm. Sigg.ri Carugati – Caronni dicembre 2008.
- Relazione geotecnica, di supporto alla realizzazione di una palazzina residenziale (un piano interrato e sette piani fuori terra) in via Pordenone 40 a Milano luglio 2009.
- Relazione Geologia e Geotecnica, di supporto al rifacimento di due capannoni industriali sup complessiva 13.000 m² in via Don Meroni a Figino Serenza (Co) luglio 2009. Comm. Risorse Ecologiche srl.
- Relazione geotecnica, di supporto alla realizzazione di una passerella ciclopedonale su fiume Seveso in Comune di Bresso settembre-ottobre 2009. Comm. A.C. di Bresso (Mi).
- Relazione geotecnica, di supporto alla realizzazione di un edificio residenziale / commerciale costituito da un piano interrato e 3 piani interrati in via Locatelli 25 a Nova Milanese (Mb) Marzo 2010. Comm. Silly Costruzioni s.r.l..
- Relazione geotecnica di supporto ai di Lavori di ampliamento del parcheggio esistente e realizzazione di un'autorimessa interrata in via A.Volta in Comune di Carbonate. Marzo 2010. A.C. di Carbonate (Co).

- Relazione geotecnica, di supporto alla realizzazione di due capannoni industriali di sup complessiva pari a 4.200 m² in via E.Ferrari a Lazzate (Mb) maggio 2010. Comm. M.G. s.r.l..
- Relazione geotecnica, di supporto alla realizzazione di un edificio ad uso residenziale costituito da un piano interrato e otto piani fuori terra in via Arbe 63 a Milano, luglio 2010. Comm Garage del Corso s.a.s..
- Relazione geotecnica, di supporto alla realizzazione di un edificio ad uso uffici costituito da 2 piani interrati e 10 fuori terra. Luglio 2010. Comm. Quarzo 1990 srl.
- Relazioni geologico-tecniche inerenti alle aree micro-nido ed all'ampliamento del parcheggio di via Volta. Det. Resp. Area Tecnia n.74 12.07.2010. Ottobre 2010. Comm. A.C. Brunate (Co).
- Relazione geologica e geotecnica preliminare, di supporto alla realizzazione di un capannone industriale di sup complessiva pari a 7.000 m² in via L.Da Vinci a Lomazzo (Co) novembre 2010. Comm. Rampinini s.r.l.
- Relazione geotecnica, di supporto alla ristrutturazione di un edificio esistente sito in di via Bonnet, 8 a Milano (18 piani) e la realizzazione di un nuovo fabbricato (8 +- piani) sul sedime occupato da un'autorimessa esistente. Agosto 2011. Comm. Edilizia Commerciale s.p.a.
- Relazione geotecnica, di supporto del progetto di Ampliamento del plesso scolastico di Via Campestre a Bresso. Agosto 2011. Comm. A.C. di Bresso (Mi).
- Relazione geotecnica, di supporto del progetto di Intervento di ripristino condizioni di sicurezza sede municipale in via Roma 25 Bresso. Settembre 2011. Comm. A.C. di Bresso (Mi).
- Relazione Geologica e Geotecnica sulle Indagini, di supporto alla realizzazione di un complesso residenziale di 10 palazzi multipiano in via privata Chiese a Milano. Novembre 2011. Comm. Edilizia Commerciale s.p.a.
- Esecuzione di un'indagine sismica costituita da n. 10 misurazioni di microtremori ambientali e n. 1 indagine sismica MASW presso la casa di reclusione di Opera (Mi). Marzo 2011. Comm. Studio Test.
- Relazione Geotecnica di supporto all'ampliamento del cimitero nuovo di via Marzabotto Gallerie 1, 2, 3, 4, 5. Marzo 2012. Comm. A.C. di Sesto San Giovanni (Mi).
- Relazione geologica - Verifiche geotecniche preliminari a supporto del progetto di Realizzazione del nuovo Oratorio Parrocchiale in via Tinelli a Turate (Co). Luglio 2012 .Comm. Parrocchia S.S. Pietro e Paolo Turate (Co)
- Relazione Geologica, Geotecnica ed esecuzione di indagini geognostiche a supporto dei lavori di "Adempimenti in materia di prevenzione incendi nelle scuole Carlo Urbani di via San Rocco, Ada Negri e Salvo D'Acquisto di via F. Illi Cervi". Settembre 2012. Comm. Comune di Muggiò (Mb).
- Relazione Geologica - Indagini Geognostiche e Geofisiche di supporto alle verifiche di adeguamento sismico della Scuola di via Bulgarograsso a Lurate Caccivio (CO). Ottobre 2012. Comm. Studio Tecnico Tagliati di Cadorago (Co).
- Relazione geologica - Verifiche geotecniche preliminari a supporto del progetto di realizzazione di un edificio multipiano (7 piani) in via Manara a Como. Dicembre 2012 .Comm. 3A INVESTIMENTI srl.
- Progettazione esecutiva del interventi di consolidamento del terreno di fondazione e dei fronti di scavo in soilcrete jet grouting per i lavori di costruzione di un edificio residenziale multipiano (7 piani) in via Viganò a Como. Marzo 2013 Comm. KELLER FONDAZIONI S.r.l.
- Progetto esecutivo delle opere di consolidamento delle fondazioni presso la Scuola Elementare di via Bulgaro in Lurate Caccivio (Co). Ottobre 2013. Comm. Studio Tecnico Tagliati di Cadorago (Co).
- Relazione geologica – geotecnica a supporto del progetto di potenziamento della S.P. n.103 "antica di Cassano" 1 Lotto, 1 Stralcio Tratta A2 e Tratta B . Dicembre 2013. Consulenza per HPC srl.
- Relazione geologica – geotecnica di supporto alla realizzazione di un nuovo edificio denominato "Blocco A" e soprizzo di un edificio esistente "Blocco B" presso l'ospedale Policlinico di Monza in via Amati, 111 Monza. Gennaio 2014. Consulenza per Dr. Geol. Roberto Reis di Vercelli e Eurogeo s.r.l. di Paderno D.no (MI) Comm. Società Policlinico di Monza spa.
- Relazione Geologica - Indagini Geognostiche e Geofisiche di supporto alle verifiche di adeguamento sismico della Scuola Santa Maria in Comune di S.Siro. Febbraio 2014. Comm. Studio Tecnico Tagliati di Cadorago (Co).
- Direzione Lavori parte geologica / geotecnica per la realizzazione del nuovo polo produttivo Alstom a Sesto San Giovanni (Mi) con Studio Michaelides Associati di Milano. Da Ottobre 2013 – Aprile 2104. Comm. Alstom Grid spa.

- Relazione Geologica - Indagini Geognostiche e Geofisiche di supporto al progetto di riqualificazione di un immobile commerciale con demolizione e realizzazione nuovo cinema multisala in via nuova valassina Comune di Arosio (Co). Aprile 2015. Comm. Privato.
- Redazione della relazione geologica e geotecnica di supporto al progetto definitivo ed esecutivo di realizzazione della scuola "Anna Frank" e palestra polivalente in via torino a Limbiate (Mb) Gennaio 2016 – Luglio 2017. A.C. Limbiate
- Redazione della relazione geologica di supporto alla nuova costruzione di una palestra comunale in loc. Sante Maria Comune di San Siro (Co) Marzo 2016. A.C. San Siro.
- Redazione della relazione geologica e geotecnica di supporto alla nuova costruzione di due nuovi capannoni in via De Gasperi Comune di Nova Milanese (Mb) Giugno 2016. Comm. Privato.
- Relazione Geologica di supporto al progetto di Sostituzione della Camera di aspirazione della Turbina a gas c/o centrale ciclo combinato c/o Eipower Mantova spa. Settembre 2016. Comm. Privato.
- Relazione Geologica di supporto al progetto di miglioramento sismico palazzina uffici ce1 e adeguamento sismico magazzino esistente centrale enipower di Ferrera Erbognone (PV). Aprile 2017. Comm. Privato.
- Relazione geologica – monitoraggio falda e relazione tecnica di supporto al seguente progetto : servizi geologici nell'abito del progetto "tra ville e giardini del lago di como: navigare nella conoscenza". Marzo 2016 – Ottobre 2017. A.C. Como.
- Relazione Geologica e Geotecnica di supporto alla realizzazione del Lotto R3 c/o PII Cascina Merlata – Milano Febbraio 2017 . Coll. Con Studio Emmedueconsulting di Meda (Mb).
- Relazione Geologica e Geotecnica di supporto al seguente progetto : intervento di adeguamento urgente del sistema fognario depurativo nel Comune di San Bonifacio (Vr). Costo complessivo dell'opera € 1.854.000. Giugno 2017. Comm. Acque Veronesi s.c.a.r.l.

CONSOLIDAMENTO E STABILITA' DI VERSANTE - RECUPERO AMBIENTALE

- Rilevamento geologico, geomorfologico con relativa zonazione dell'area franosa (seguendo i criteri della legge 267/98) analisi di stabilità di pendii in materiale sciolto e definizione delle traiettorie di caduta massi presso l'abitato di Valle (Val Savio, Bs), Luglio - Settembre 2001, Consulenza per Studio di geologia Dott. Fasser – Brescia;
- Direttore di cantiere per la sistemazione della scarpata rocciosa dalla progressiva 0+278 a 0+293 inerente ai lavori di costruzione della variante di Menaggio (Co) Giugno - Settembre 2003, come dipendente della AlpiDECO s.r.l. di Belluno.
- Direttore di cantiere per l'Integrazione con reti da neve e manutenzione delle opere paravalanghe situate a monte dell'imbocco del traforo del Monte Bianco Courmayour (Ao) Giugno - Settembre 2003, come dipendente della AlpiDECO s.r.l. di Belluno.
- Progettazione e Direzione Lavori interventi di messa in sicurezza del versante retrostante l'area interessata dalla realizzazione di fabbricati residenziali comune di Lenno Co - via San Benedetto, Luglio 2004 - Luglio 2006 Consulenza per la Geocipo srl Olgiate Comasco (Co).
- Progettazione di recupero morfologico mediante terre rinforzate in località Rogaro Tremezzo (Co), Luglio 2004 - Luglio 2006 Consulenza per la Geocipo srl Olgiate Comasco (Co).
- Relazione Geologica e geotecnica, supporto nella Progettazione, per gli interventi di messa in sicurezza di un versante roccioso loc. Pedenosso, Valdidentro (So), Luglio 2004 - Luglio 2006 Consulenza per la Geocipo srl Olgiate Comasco (Co).
- Progetto per la realizzazione di terre rinforzate in via Scalini, Brunate (Co), Luglio 2004 - Luglio 2006 Consulenza per la Geocipo srl Olgiate Comasco (Co).
- Interventi di risistemazione della scarpata lungo il Torrente Vaiadiga in loc. La Pinetina, Appiano Gentile (Co) Ottobre 2004.
- Progetto dell'intervento e direzione lavori per la messa in sicurezza di un ammasso roccioso lungo la S.P. n.64, Cannero Riviera (Vb) Maggio 2007.

- Interventi di ripristino idrogeologico del valletto presente lungo il confine comunale con i comuni di Cermenate e Cantù, a sud est del territorio comunale, progetto preliminare, Luglio 2008.
- Progetto preliminare di Recupero ambientale mediante posa di reti a doppia torsione armate e biostuoie, all'interno dell'ambito estrattivo di proprietà della Dolomite Franchi, Zone (Bs) Agosto 2008, consulenza per Arethusa s.r.l.– Curno (BG).
- Relazione Geologica tecnica di supporto alla risistemazione di un tratto di sponda in sinistra idrografica del Torrente Antiga in Comune di Appiano Gentile (Co) Giugno 2008 - Marzo 2009.
- Interventi di ripristino idrogeologico del valletto presente lungo il confine comunale con i comuni di Cermenate e Cantù, a sud est del territorio comunale, progetto preliminare, Luglio 2008. Comm. A.C. Cantù.
- Progetto Definitivo - Esecutivo di Opere di Sistemazione Idraulica e Idrogeologica dell'alveo del Fosso Torrino nel tratto interno al Comune di Orsenigo a monte della ex ss n.342 Briantea, ottobre 2010. Comm. A.C. Orsenigo (Co).
- Progetto Preliminare inerente alla regimazione “del Fosso Chiappa e della Roggia di Albavilla”, gennaio - aprile 2012. Comm. A.C. Orsenigo (Co).
- Progetto Preliminare inerente alla regimazione “del Fosso Torrino”, gennaio - aprile 2012. Comm. A.C. Orsenigo (Co).
- Redazione di uno studio geologico sull' area di proprietà comunale sita in Via per Como 60 a Brunate (Co). Gennaio 2016. A.C. Bruante.
- Redazione di una relazione geologica di supporto al progetto preliminare e definitivo del nuovo centro termale in Comune di Ponte di Legno. Luglio 2016 – Luglio 2017. A.C. Ponte di Legno.
- Redazione di una relazione geologica e geotecnica di un nuovo comparto produttivo in via Europa Comune di Figino S.za (Co). Agosto 2017. Comm. Privato

RILIEVO GEOLOGICO TECNICO

- Rilevamento geologico e rilievi geomeccanici in prossimità dell'abitato di Moio dè Calvi (val Brembana). Luglio 2001 Consulenza per Studio di Geologia Dott.ssa Sacchi – Bergamo.
- Rilevamento geomeccanico in parete, in Comune di Gorla Maggiore (Va) Febbraio 2002 Consulenza per Studio di geologia Dott. Venegoni – Cerro Maggiore (MI).
- Rilevamento geomeccanico in parete, in Comune di Cannobio (Va) Febbraio 2002 Consulenza per Studio di geologia Dott. Venegoni – Cerro Maggiore (MI).
- Rilevamento geomeccanico in parete, Piazza Franz Pagano, Taormina (Me) Novembre 2004 Consulenza per AlpiDECO s.r.l. di Belluno
- Rilevamento geomeccanico in parete, Episcopia (Pz) Luglio 2005 Consulenza per AlpiDECO s.r.l. di Belluno
- Rilevamento geomeccanico in parete del versante retrostante l'albergo Cappuccini, Amalfi (Na). Ottobre 2005 Consulenza per AlpiDECO s.r.l. di Belluno
- Rilevamento geomeccanico in parete per la messa in sicurezza della via Krupp, Capri (Na). Maggio 2006 Consulenza per AlpiDECO s.r.l. di Belluno
- Rilevamento geomeccanico propedeutico alla realizzazione di una nuova strada di collegamento tra Via per Como e Via alle Vigne, Brunate (Co). Marzo 2007
- Rilevamento geomeccanico propedeutico alla messa in sicurezza di un ammasso roccioso lungo la S.P. n.64, Cannero Riviera (Vb) Maggio 2007

IDROGEOLOGIA - GEOTERMIA

- Riperimetrazione della fascia di rispetto di un pozzo pubblico a Origgio (Va) Ottobre 2002 consulenza per Studio di Geologia Dott. Venegoni – Cerro Maggiore (MI).
- Studio di fattibilità per la realizzazione di un pozzo perdente, Arosio (Co) Gennaio 2003.
- Domanda di rinnovo della concessione a derivare acqua ditta Boselli &C. Spa, Olgiate C.sco(CO) Ottobre 2004, consulenza per Studio di geologia Dott. Lurati– Parè (CO)

- Studio idrogeologico del sottosuolo finalizzato allo smaltimento delle acque sub – superficiali- “Condomini Guaita”, Vertemate con Minoprio (CO) Marzo 2003.
- Indagine idrogeologica finalizzata allo smaltimento di acque superficiali inerenti a progetto di riqualificazione della s.s.dei Giori, Vertemate con Minoprio (CO) Febbraio 2004.
- Domanda di rinnovo della concessione a derivare acqua ditta Sadepan Chimica, Castelseprio (VA) Luglio 2005 consulenza per Geocipo srl – Olgiate Comasco (Co)
- Procedura di autorizzazione e Direzione Lavori all’escavazione di un pozzo ad uso industriale a Faloppio (Co), Luglio 2005. Importo lavori 6.000 €.
- Procedura di autorizzazione all’escavazione di due pozzi (presa e resa) ad uso geotermico, Centro Sportivo A.Moratti Appiano Gentile (Co), Aprile 2005. Importo lavori 80.000 €.
- Procedura di autorizzazione e Direzione Lavori all’escavazione di due pozzi (presa e resa) ad uso geotermico in Via Zenale, Milano Luglio 2006. Importo lavori 56.000 €.
- Procedura di autorizzazione e Direzione Lavori all’escavazione di un pozzo industriale, Appiano Gentile (Co) Aprile 2007. Importo lavori 58.000 €.
- Proposta di ripermutazione con criterio idrogeologico del pozzo di Via Po in Comune di Gussano (Mi) Ottobre 2008.
- Progettazione di sonde Geotermiche verticali per un edificio di civile abitazione in Via Valle Armeo, Cernobbio Dicembre 2008.
- Progetto e Direzione Lavori per la chiusura di un pozzo industriale, Figino Serenza (Co) Novembre 2009 – Aprile 2010.
- Progetto e Direzione Lavori per la chiusura di un pozzo industriale, Faloppio (Co), Giugno - Ottobre 2010.
- Progettazione/assistenza in cantiere di sonde Geotermiche verticali per un edificio di civile abitazione (33 appartamenti) in Via Locatelli a Nova Milanese, Luglio Settembre 2010. Importo lavori 74.000 €.
- Progetto per la chiusura di un pozzo pubblico, Cadorago (Co), Giugno 2011.
- Procedura di autorizzazione all’escavazione di un pozzo ad uso irriguo, Az.Agr. Arcuri, Besana Brianza (Mb), Ottobre 2012.
- Procedura di autorizzazione all’escavazione di n.3 pozzi di resa in Comune di Vimodrone (MI). Settembre 2016. Comm. Privato
- Procedura di autorizzazione all’escavazione di n.3 pozzi (1 di presa e 2 di resa) in Comune di Bareggio (MI). Dicembre 2016 Gennaio 2017. Comm. A.C. Bareggio.
- Relazione Tecnica di supporto al progetto di realizzazione di n.3 pozzi perdenti profondi in Comune di Cerro Maggiore (MI) Agosto 2017. Comm. A.C. Cerro Maggiore.

In riferimento all’incarico in oggetto si allegano alla presente n.2 copie cartacee della relazione tecnica di interpretazione dei dati d’indagine, esiti del monitoraggio della falda e valutazione degli stati tensionali del terreno raffronto con il quadro fessurativo.

GEOLOGIA AMBIENTALE

- Piano di Caratterizzazione di un’area industriale, Ripalta Cremasca (D.M. 471/99) Aprile 2002 Consulenza per Studio di Geologia Dott. Venegoni – Cerro Maggiore (MI).
- Valutazione di compatibilità ambientale, nell’area influenzata dalle azioni in progetto “Piano Attuativo La Pinetina e Centro Sportivo A.Moratti”, Appiano Gentile (CO). Novembre 2003.
- Valutazione di compatibilità ambientale relativa all’intervento di risistemazione della scarpata lungo il Torrente Vaiadiga in loc. La Pinetina Appiano Gentile (CO) Ottobre 2004.
- Valutazione di impatto paesistico ai sensi della DGR 8 novembre 2002 n. 7/11045 per un intervento edilizio in Comune di Cabiato (CO) Giugno 2005.
- Indagine Ambientale presso l’ex area industriale Dell’Acqua in Comune di Triuggio (MI) Aprile 2006.
- Esecuzione di Microcarotaggi ambientali presso un’area industriale in Comune di Caronno Pertusella (VA) Maggio 2006

- Indagine Ambientale presso l'ex area industriale Castiglioni, via Sangro Milano (MI) Luglio 2006.
- Indagine Ambientale preliminare, Piano di Caratterizzazione e Progetto di bonifica dell'area presso l'ex area industriale Autosterzi, Senago (MI) Marzo 2007- Febbraio 2008.
- Piano di indagine preliminare e Progetto di Bonifica in procedura semplificata Ex Tessitura Montanari s.r.l. in Comune di Nova Milanese (Mi) via Locatelli Ottobre 2008 – Ottobre 2009.
- Piano per la gestione delle Terre e Rocce da Scavo prodotte dall'intervento di ristrutturazione dell'immobile denominato "Ex Portineria Breda" in Via Granelli Sesto San Giovanni (ai sensi dell'art. 186 D.Lgs 152/2006 e D.Lgs 04/2008) Comm. Milano Metropoli s.p.a. Marzo 2009.
- Prelievo di campioni di terreni ed analisi chimiche ai sensi dell'art. 186 D.Lgs 152/2006 e D.Lgs 04/2008, presso il centro socio educativo di Via Boccaccia e presso il Cimitero Nuovo di via Marzabotto in Comune di Sesto San Giovanni. Comm. COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI (MI). Ottobre 2008 e Marzo 2009.
- Piano di indagine ambientale preliminare dell'area industriale di proprietà dell'Imm. Castellini in Via Castellini a Como Marzo 2009.
- Piano per la gestione delle Terre e Rocce da Scavo prodotte dall'intervento di ristrutturazione dell'immobile di un immobile industriale in Via Pestalozzi 10 a Milano (ai sensi dell'art. 186 D.Lgs 152/2006 e D.Lgs 04/2008) Comm. Milano Metropoli s.p.a. Ottobre 2009
- Progetto di Bonifica in procedura semplificata Ex area industriale in Via Pordenone 40 a Milano, Novembre 2009 – Maggio 2010.
- Piano per la gestione delle Terre e Rocce da Scavo prodotte dalla realizzazione di un intervento residenziale di in Via Pordenone 40 a Milano (ai sensi dell'art. 186 D.Lgs 152/2006 e D.Lgs 04/2008) Comm. Imm. Promessi Sposi s.p.a. Luglio 2010.
- Indagine Ambientale Preliminare in contraddittorio con ARPA c/o area sita in via Bligny, 26-28 Comune di Milano. Gennaio Marzo 2016. Comm. Privato.
- Indagine Ambientale Preliminare / e Progetto Operativo di Bonifica di due serbatoi interrati presso l'area industriale sita in via Adda n. 9 in Comune di Casnate con Bernate (Co). Giugno 2012 – Febbraio Marzo 2016. Comm. Privato.
- Indagine Ambientale Preliminare in contraddittorio con ARPA c/o area sita in via Castellini, 5 Comune di Como. Luglio Novembre 2016. Comm. Privato.
- Messa in sicurezza definitiva di un serbatoio di olio combustibile in via Bixio, 3 Comune di Fino M.co. Marzo Giugno 2017. Comm. Privato.

PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

- Membro della Commissione per il Paesaggio del Comune di Orsenigo (CO) Febbraio 2009 – Maggio 2012.
- Studio Geologico di supporto al P.R.G. ai sensi della L.R. 41/97 e al P.G.T. ai sensi della L.R. 12/05:
 - Comune di Besante (Va) Consulenza per Studio di geologia Dott. Venegoni – Cerro Maggiore (MI), Febbraio – Dicembre 2002.
 - Comune di Turbigo (Mi) Consulenza per Studio di geologia Dott. Venegoni – Cerro Maggiore (MI), Febbraio – Dicembre 2002.
 - Comune di Casnate con Bernate (Co) - rilevamento geologico e carte tematiche Consulenza per Studio di geologia Frati – Villa Guardia (CO) - Aprile 2002.
 - Comune di Cermenate (Co). Consulenza per Studio Cogeo – Cavallasca (CO), Dicembre 2002 – Maggio 2003
 - Comune di Vertemate con Minoprio (Co) Dicembre 2005
 - Comune di Bellusco (Mi). Luglio 2008 Consulenza per Arethusa s.r.l.– Curno (BG)
 - Comune di Opera (Mi). Aprile 2011 Consulenza per Arethusa s.r.l.– Curno (BG)
- Studio per la Determinazione reticolo idrico minore D.G.R. 25 gennaio 2002 N. 7/7868 :
 - Comune di Maslianico (Co) Consulenza per Studio Cogeo – Cavallasca (CO), dicembre 2002 – maggio 2003.

- Comune di Nesso (Co) Consulenza per Studio Cogeo – Cavallasca (CO), dicembre 2002 – maggio 2003.
 - Comune di Lezzeno (Co) Consulenza per Studio Cogeo – Cavallasca (CO), dicembre 2002 – maggio 2003.
 - Comune di Castelnuovo Bozzente (Co) Consulenza per Studio Cogeo – Cavallasca (CO), dicembre 2002 – maggio 2003.
 - Comune di Senna Comasco (Co) Consulenza per Studio Cogeo – Cavallasca (CO), dicembre 2002 – maggio 2003.
 - Comune di Vertemate con Minoprio (Co), febbraio 2003
 - Comune di Parè (Co). Consulenza per Studio di geologia Dott. Lurati– Parè (CO), giugno 2004 – dicembre 2004.
 - Comune di Albiolo (Co). Consulenza per Studio di geologia Dott. Lurati– Parè (CO), giugno 2004 – dicembre 2004.
 - Comune di Appiano Gentile (Co) Marzo 2005
 - Comune di Brunate (Co) Maggio 2008
-
- Studio Geologico ai sensi dell'art 25 L.R. 12/05:
 - P.I.I. "La Fabbrica" Bollate (Mi) Febbraio 2008.
 - P.I.I. "Angelo Verga" Cermenate (Co) Febbraio 2008.
 - P.I.I. "Villa Ferranti Villa Pozzobonelli" Figino Serenza (Co) Marzo 2008.
 - Variante al P.R.G. relativa al centro civico "Curt dul Magnanel" Maggio 2008.
 - P.I.I. "Ex Tessitura Montanari" Nova Milanese (Mi) Luglio 2008.

ATTIVITA' ESTRATTIVE

- Progetto di coltivazione Ateg14, Fino Mornasco (Co) Data Maggio 2005 – Marzo 2007 Consulenza per Studio Dott. Lurati– Parè (CO).
- Direttore Responsabile dell'ambito estrattivo Ateg4 di Parè e Faloppio (Co) dal Dicembre 2005.
- Progetto di ampliamento cava Molino e completamento cava Africa, Costa Vopino e Rogno (Bg). Verifica di assoggettabilità alle procedure di V.I.A. ai sensi del Decreto del Direttore Generale della Tutela Ambientale della Regione Lombardia n° 2624 del 5 maggio 1999. Maggio 2007 – Settembre 2007 Consulenza per Arethusa s.r.l.– Curno (BG).
- Progetto di gestione produttiva cava di riserva PG 4 in loc. Pagnana, Castiraga Vidardo. Verifica di assoggettabilità alle procedure di V.I.A. ai sensi del Decreto del Direttore Generale della Tutela Ambientale della Regione Lombardia n° 2624 del 5 maggio 1999. Maggio 2007 – Settembre 2007, consulenza per Arethusa s.r.l.– Curno (BG).
- Variante al progetto attuativo dell'ambito estrattivo Ateg4 di Parè Faloppio e Verifica di assoggettabilità alle procedure di V.I.A. ai sensi del Decreto del Direttore Generale della Tutela Ambientale della Regione Lombardia n° 2624 del 5 maggio 1999 Agosto 2007 – Settembre 2007.
- Progetto di Gestione produttiva dell'ATEg 29 in Comune di Bottanuco (BG) – Gennaio 2009 Consulenza per Arethusa s.r.l.– Curno (BG).

SICUREZZA D.L. 494/96

- Data Giugno – Novembre 2003
- Nome dell'azienda AlpiDECO - Belluno (Impresa operante nel campo dei consolidamenti di pareti rocciose)
- Tipo di impiego Dipendente
- Principali mansioni e responsabilità
- Responsabile del servizio prevenzione e protezione sia in sede che in cantiere per l'impresa AlpiDE.CO.s.r.l, specializzata negli interventi di ingegneria naturalistica ad alta specializzazione.

PIANI CIMITERIALI

- Regolamento in materia di attività funebri e cimiteriali (Regolamento Regionale 9 novembre 2004, n°6) relazione geologica per i cimiteri di Mariano Comense (CO) Settembre 2005.

ISTRUZIONE - FORMAZIONE

- Diploma di Geometra presso l'Istituto Tecnico statale A.Sant'Elia di Cantù (Co) 1990 - 1995 votazione 52/60

- Laurea in scienza geologiche presso l'Università degli Studi di Milano, Ottobre 1995 – Aprile 2001, votazione: 101/110, tesi di indirizzo geologico-applicato dal titolo: "Fotointerpretazione dei fenomeni franosi in Alta Valtellina: analisi di aree interessate da debris flow e deformazioni gravitative profonde di versante". Relatore Prof. Giovanni Crosta. Laurea quinquennale di secondo livello)
- Seminario relativo agli "Aspetti normativi che incidono sull'attività professionale del Geologo", presso il dipartimento di Scienze della Terra dell'Università statale di Milano, Marzo 2000.
- Convegno dal titolo La prevenzione del rischio idrogeologico attraverso la conoscenza del territorio, svoltosi a Milano, riguardante l'attività della Regione Lombardia per le politiche di prevenzione Settembre 2001.
- Luglio 2002 Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo conseguita presso l'Università degli Studi di Milano, Gennaio 2003 iscrizione all'albo dei Geologi della Regione Lombardia
- Corso di Aggiornamento Professionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale "Siti Contaminati: tecnologie di risanamento". Panoramica aggiornata sulle diverse tecnologie e analisi costi e benefici degli stessi - Sezione Ambientale del DIIAR del Politecnico di Milano. 17 Febbraio 2003 – 21 Febbraio 2003 (30 ore).
- Corso di formazione per Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori. Argomenti trattati: Normativa nazionale in materia di sicurezza sul lavoro e nei cantieri edili (D.Lgs. 626/94, D.Lgs. 494/96). Responsabilità del coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione. Problematiche legate alla sicurezza nelle operazioni di bonifica di amianto, suolo e falda. Rischio elettrico e acustico. Analisi degli oneri di sicurezza. Redazione di Piani Operativi di Sicurezza, Fascicolo Tecnico dell'opera, Piani di Sicurezza e Coordinamento. Dispositivi di sicurezza individuali e prevenzione delle cadute - Segreteria Nazionale Federarchitetti in Milano. 11 Febbraio 2003 – 20 Maggio 2003 (120 ore). Qualifica conseguita Coordinatore per la sicurezza nei cantieri edili D.Lgs 494/96.
- Misure di protezione contro i pericoli naturali: interventi su stabili e infrastrutture" presso la Scuola Universitaria Professionale delle Svizzera Italiana. Marzo 2004 (16 ore).
- Università degli Studi di Pavia – Dipartimento di Scienze della Terra Corso "GEOTECNICA DELLE FONDAZIONI" Giugno 2004 (32 ore).
- Seminario aggiornamento sui Geosintetici tenuto dal "Gruppo Polyfelt". Settembre 2004.
- Seminario sul consolidamento dei terreni mediante resine espandenti, presso centro ESPE- Lecco. Novembre 2004.
- Il rischio Radon – Collegio Imprese Edili Como. Maggio 2005.
- Seminario sulla progettazione e realizzazione di opere interrato anche in presenza di falda - Gruppo Volteco Como. Giugno 2005.
- I geosintetici nelle opere di difesa del suolo con particolare riguardo alle opere di protezione caduta massi Varenna (Lc). Novembre 2005.
- Piano di Governo del Territorio, Criteri ed indirizzi per la redazione della componente geologica, idrogeologica e sismica - Milano. Marzo 2006.
- Aspetti della progettazione geotecnica alla luce della nuova normativa, Eurocodice 7, 8 – Milano, Relatore Ing. Tanzini. Maggio 2006.
- Politecnico di Milano DIIAR "Aspetti Geologico-Ambientali Connessi all'attività estrattiva" 22-26 ottobre 2006 (32 ore).
- Sviluppo delle attività estrattive: sostenibilità e rapporti con enti locali Regione Lombardia. Febbraio 2007.
- "LE NOVITA' INTRODOLTE DAL D.Lgs 152/06 IN MATERIA DI BONIFICA DI SITI CONTAMINATI. Assetto normativo e criteri tecnici per l'applicazione" Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche – Milano. Febbraio 2007.
- Politecnico di Milano DIIAR "La gestione quali quantitativa delle acque sotterranee: Comprendere i Modelli Matematici di Flusso 23-27 settembre 2008 (32 ore).
- Convegno "Uso sostenibile delle risorse geotermiche a bassa temperatura: normativa, progetto, tecnologie, applicazioni. Piacenza 3 ottobre 2008;
- Convegno "Geotermia: progettazione e disciplina tecnica Piacenza 3 ottobre 2008;
- Eucentre Pavia Corso Breve di Geotecnica Sismica 12-13 dicembre 2008 (16 ore).
- Giornata formativa "Caratterizzazione geofisica del sottosuolo mediante tecniche di indagine passive ed attive", Mogliano Veneto 23 febbraio 2009.
- Seminario "Terre e rocce di scavo", Piacenza 8 aprile 2009

- Giornata di studio “Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”, Milano 9 luglio 2009.
- Corso “Bonifica dei siti contaminati – Corso Base”, Milano 6,13,20 novembre 2009 (24 ore).
- Giornata di studio “Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”, Milano 4 dicembre 2009.
- Giornata di studio "One day Course on Rock Engineering" tenuto dal Prof. Nick Barton Milano 15 novembre 2011.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese
Capacità di lettura	Buono
Capacità di scrittura	Buono
Capacità orale	Buono
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottima capacità di lavorare con altre persone, in ambiente anche multiculturale. Disponibilità ad occupare ruoli di responsabilità e organizzazione di uomini e mezzi.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Ottima capacità d'uso di MS Office XP Professional (Word, Excel, Acces, Powerpoint), ArcView GIS, Outlook, Outlook Express, Internet Explorer, Autocad Buona conoscenza di Corel Draw 10. Capacità di utilizzo software specialistici nel campo dell'analisi di stabilità di versante e per i calcoli geotecnici. Capacità di utilizzo di apparecchiatura per indagini geoelettriche (SEV tradizionali e tomografie elettriche), prove penetrometriche dinamiche (modello Pagani), acquisizione MASW, esecuzione di Prove di Carico su Piastra (CNR 146/92).
PATENTE O PATENTI	Auto “B”
ULTERIORI INFORMAZIONI	Pubblicazione “Carta geologica di Stromboli e nuova normativa stratigrafica” – Tibaldi A., Pasquarè G., Marelli M., Sesana S., Ventricelli V. (2000) – presentato all'Incontro di studio “Progetto Carte Prototipali”, nell'ambito dell'accordo di programma tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri (Dipartimento per i servizi tecnici nazionali – Servizio Geologico) e il Consiglio Nazionale delle Ricerche; Bologna, 27-28 gennaio 2000.

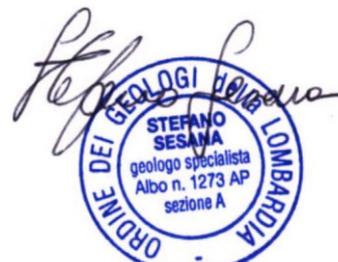
Consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12.2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi

DICHIARO

Che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti della legge 31.12.96, n. 675 .

Vertemate con Minoprio, 09 Marzo 2018



Dott. Geol. Stefano Sesana