

CURRICULUM VITAE

Nome e Cognome	Maurice Vuillermin
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	
Professione	Geologo
Anzianità	iscrizione Ordine Geologi del 10/04/1984 – n.66 Ordine Geologi del Trentino Alto Adige
Ragione sociale	Libero professionista
Titolo di studio	Laurea in Scienze geologiche
Indirizzo	
Telefono	
E-mail / Pec	
Lingue	Italiano: madre lingua – inglese parlato e scritto: livello intermedio
ESPERIENZA PROFESSIONALE	
Dal 2016:	Componente del Gruppo di lavoro Ambiente dell'Ordine dei Geologi della Regione Trentino Alto Adige.
Dal 2006:	Componente della Commissione Tecnica C.C.I.A.A. per la determinazione dei canoni cave.
Dal 1984:	Libero professionista, project manager responsabile del settore Geologia Ambientale presso la Comitgeo snc.
2014-2018:	Componente del Comitato Tecnico Amministrativo della Provincia Autonoma di Trento.
2014-2016:	Membro del Gruppo di Lavoro del Consiglio Nazionale Geologi "Terre e rocce da scavo".
2014-2016:	Membro del gruppo interdisciplinare C.C.I.A.A. per l'aggiornamento del listino prezzi camerale.
2013-2016:	Vicepresidente dell'Ordine dei Geologi della Regione Trentino Alto Adige
2013-2016:	Componente del Comitato Interprofessionale Ordini e Collegi della Provincia di Trento.
2004-2009:	Consulente per gli aspetti geologici e geoambientali di Renzo Piano Building Workshop e di Iniziative Urbane S.p.A. nell'ambito del progetto di riqualificazione urbana di un'area di 10 ha in Trento (area ex Michelin).
2007-2008:	Componente del Consiglio Scientifico O.R.G.-Università Ingegneria Trento per la Formazione Continua, CAPGAI (Centro di Apprendimento Permanente in Geologia Applicata all'Ingegneria).
2006-2008:	Vicepresidente Comitato Interprofessionale Ordini e Collegi della Provincia di Trento.
2005-2008:	Consigliere dell'Ordine dei Geologi della Regione Trentino Alto Adige
2002:	Docente esterno ad un master per la formazione di esperti in valutazione di politiche urbane, territoriali ed ambientali (IUAV, Università Cà Foscari - Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio).
2001:	Correlatore di una tesi di laurea in ingegneria per l'ambiente e il territorio a titolo: "Sistema informativo territoriale del bacino del torrente Cismon ai fini della Protezione Civile" (tesista G. Lorenzo).
1996-1999:	Membro della Commissione Edilizia del Comune di Trento.
1993-1997:	Componente della Commissione dell'Ordine dei Geologi della Regione Trentino Alto Adige per la definizione degli standard di lavoro in campo idrogeologico
1992-1998:	Consigliere dell'Ordine dei Geologi della Regione Trentino-Alto Adige.
1983:	Consulente Governativo per l'idrogeologia ed istruttore delle squadre geofisiche della Local Water Authority, in Filippine.
1974-82:	Operatore geofisico presso la Comitgeo s.a.s.
MISSIONI INTERNAZIONALI	
	Oltre ad avere eseguito e collaborato a studi a scala regionale, provinciale, comprensoriale, comunale, in quasi tutte le regioni di Italia, ha operato nei seguenti paesi:
1987	Somalia - Indagini idrogeologiche in 22 aree nell'ambito del progetto "Hydrolique villageoise"
1987	Giordania - Indagine idrogeologica e studio geominerario per il progetto di sviluppo del "white limestone" nella zona di Ma'an.
1986	Niger - Prospezione geofisica per il progetto di approvvigionamento idrico dei territori di Tahouà-Dogondoutchi-Keità-Loga-Filingue.
1985	Niger - Studio idrogeologico per il progetto di approvvigionamento idrico delle valli di Sokolè.
1984	Sudan - Campagna geofisica per ricerca e sfruttamento di infiltrazioni di acqua dal Nilo nella Northern Province - Wadi Halfa.
1983	Filippine - Consulente governativo per la Local Water Authority, nell'ambito del progetto di approvvigionamento idrico di 44 città
1981-1982	Libia - Studio idrogeologico mediante prospezione geofisica nell'ambito dei progetti di approvvigionamento idrico "Wadi Zaza" e "Susah - Al Hanyah Coastal Areas".
1974	Algeria - Operatore geofisico per il progetto di costruzione della strada Transahariana; tratto Arak-Tamanrasset.

FORMAZIONE	Sin dall'inizio della sua attività professionale si è occupato della geologia applicata all'ingegneria civile ed ha una ormai più che trentennale esperienza nell'elaborazione ed utilizzo delle diverse metodologie di studi geomeccanici degli ammassi rocciosi, nelle tecniche di protezione e sistemazione dei versanti e nella redazione di studi per progetti di viabilità, infrastrutturazione, lottizzazione, ecc. Ha collaborato a numerosi studi nel campo della pianificazione e gestione territoriale, comprendenti l'analisi dei fattori sismici, geomorfologici, idrogeologici, geolitologici, geopedologici, geomeccanici e geoambientali del territorio, nonché a studi del rischio idrogeologico a livello di bacino, avvalendosi di diversi software di modellazione dedicati (quali Grass, Jgrass, AdbTools, Hec-Ras, Trend2D, GlobalMapper, Osgeo, QuantumGis, Rockyfor3D, ecc.,). Da segnalare tra gli altri che, nel periodo 1999-2001, su incarico del Servizio Protezione Civile della P.A.T., ha partecipato al coordinamento ed esecuzione di uno studio pilota del bacino del Torrente Cismon (Primiero – Trentino Alto Adige) finalizzato alla definizione di uno standard di lavoro per la redazione dei piani di bacino per la previsione e prevenzione del rischio idrogeologico, con riferimento specifico alla pianificazione territoriale finalizzata alla protezione civile. Sempre nel campo dell'idrogeologia, ha anche messo a punto una metodologia di ricerca e valutazione delle risorse idriche che applica ed ottimizza i metodi I.P.S. (Integrated Prospecting System) e P.A.R. (Progressive Area Reduction), integrando la prospezione idrogeologica ed idrochimica con la prospezione geoelettrica. Particolarmente significativo per l'individuazione dei livelli acquiferi anche su pozzi tubati e/o per una definizione della successione stratigrafica in chiave idrogeologica ed ai fini degli studi nel campo della geotermia, è il log termo differenziale ideato e sviluppato da tempo assieme ad altri geologi della sua società Comitgeo s.n.c., con algoritmi e programmi di calcolo da loro predisposti e di utilizzo esclusivo (metodologia abbondantemente sperimentata e validata nel corso degli ultimi venti anni). Ha inoltre sviluppato esclusive configurazioni ed algoritmi di calcolo ed elaborazione delle misure di velocità e direzione di flusso della falda con il metodo "Stanudin", molto utile in particolare per l'analisi della diffusione di inquinanti e per la ricostruzione dei modelli concettuali idrogeologici. Da oltre venticinque anni, si occupa in particolare di geologia ambientale ed ha ormai consolidata esperienza nel coordinamento ed esecuzione di studi di impatto ambientale multidisciplinari (è tra i primi professionisti ad avere eseguito e coordinato tali studi nella Provincia Autonoma di Trento), valutazioni di incidenza ambientale (VINCA), piani di gestione di materiali di scavo e rifiuti di cantiere, piani di caratterizzazione, bonifica e ripristino ambientale di siti contaminati, nonché analisi di rischio sito specifiche. Nel campo della geologia ambientale, dal 2008 al 2016 ha curato anche l'organizzazione di diversi corsi di aggiornamento professionale in collaborazione con l'Agenzia Protezione Ambiente della Provincia di Trento e l'Ordine Geologi della regione Trentino Alto Adige. Attivo anche nel campo della geoeconomia, oltre ad eseguire ricerche minerarie, progetti e piani di coltivazione di cave, miniere e discariche, negli ultimi anni si interessa anche alla geotermia a bassa entalpia applicata all'edilizia civile.
AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE	Ha partecipato a diversi convegni, workshop e corsi di aggiornamento professionale tra cui: 2018 - Ingegneria Naturalistica: tecnologie e materiali per la difesa del suolo e il controllo dell'erosione (Rovereto - Eventbride - maggio 2018). - Rischio idrogeologico: Opere di protezione dal rischio idrogeologico e sistemi per il consolidamento di versanti instabili (Trento - Ordine dei Geologi – marzo 2018). 2017 - Corso di aggiornamento sul nuovo regolamento urbanistico della Provincia di Trento (Comitato Interprofessionale Ordini e Collegi – Trento, ottobre 2017). 2016 - XIII Workshop in geofisica a tema “La geofisica applicata alla gestione del territorio” – Rovereto, Sala conferenze Fortunato Zeni (Fondazione Museo Civico Rovereto - 1 dicembre). - Conferenza/dibattito “Il dissesto idrogeologico - Gestire l’inevitabile, evitare l’ingestibile: dall’Italia al Trentino” (Trento - MUSE - Ordine Geologi - 24 novembre). 2015 - Seminario sulle Carte della Pericolosità Idrogeologica della P.A.T. - Trento, Aula Magna Dipartimento della Conoscenza 2014 - Relatore al corso a tema “Introduzione alle bonifiche ambientali” (Trento – Ordine dei Geologi e Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali - ottobre 2014) – 13 ore + esame finale. - Aggregati naturali riciclati: la fruizione condivisa dei dati come potenziale di miglioramento nel settore (Rovereto – Agenzia Provinciale Protezione Ambiente – P.A.T., maggio 2014) – 4.5 ore. - Workshop “Geologi d'Europa nel 3° millennio” (C.N.Geologi – Palermo maggio 2014) – 8 ore. - Workshop: "Regolamento per l'utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo D.M. 161/2012. Aspetti inerenti l'attuazione a livello nazionale e regionale" (PONGAS – Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Roma, marzo 2014) – 8 ore. 2013 - “La gestione delle terre e rocce da scavo come sottoprodotti” (Provincia Autonoma di Trento - Agenzia Provinciale Protezione Ambiente).

	- "Bonifica dei siti contaminati: Analisi di rischio sanitario ambientale (corso agg. prof. - COD. APC= 017/ABR/13).
2012	- Relatore al corso a tema "Terre e rocce da scavo: DM 161/2012 - Le nuove procedure per la gestione del materiale di scavo" (Trento – Ecoopera – Novembre 2012). - Docente al corso "Impatto ambientale e risparmio energetico" - Argomento: acque sotterranee, suolo e sottosuolo (Formazione e Sviluppo s.r.l.). - "Studiare i flussi di falda con Modflow" (corso agg. prof. - COD. APC= 022/EMR/12). - "Gli strumenti urbanistici di pianificazione del rischio idrogeologico nella Provincia Autonoma di Trento" (G.I.P.R.O.).
2011	- Convegno 28.10.2011 "Gli aggregati riciclati nelle costruzioni" (Trento – PAT). - Workshop in Geofisica 02.12.2011 (Rovereto - Ordine geologi, Museo civico Rovereto). - Organizzatore corso di aggiornamento professionale 11.11.2011 e 01.12.2011, a tema Terre e rocce da scavo: "nuovi riferimenti normativi ed applicazioni pratiche" (Trento – Ordine Ingegneri, Agenzia Provinciale Protezione Ambiente).
2009	- Workshop in Geofisica 25 giugno 2009 (Rovereto – Ordine geologi, Museo civico di Rovereto). - Organizzatore corso di aggiornamento professionale 16-17.07.2009 a tema: "Terre e rocce di scavo e macroaree" (Trento, - Comitato Interprofess. Ordini e Collegi Provincia di Trento).
2008	- Seminario internazionale 3-4.07.2008 a tema: "Dall'emergenza delle bonifiche ad una gestione consapevole del territorio" (Trento - Progetto Speciale PAT). - Convegno 09.07.2008 a titolo: "Il manifesto della geotermia: la geotermia a bassa entalpia in Italia" (Roma – Consiglio Nazionale Geologi, Pontificia Università Urbaniana). - Organizzatore e relatore dei corsi/seminari di aggiornamento professionale 23-24-25 giugno 2008 + 23-28-29 ottobre 2008 a tema: "Caratterizzazione ambientale delle terre e rocce di scavo" (Trento Comitato Interprofessionale Ordini e Collegi Provincia di Trento, con la collaborazione dell'Agenzia Provinciale Protezione Ambiente).
2007	- Corso novembre-dicembre 2007 a numero chiuso a tema "Tecniche e procedure di valutazione di impatto ambientale (VIA)" (Trento – Cofinanz. CEE, FSE, PAT, Ministero Lavoro) - Convegno 10-12 maggio 2007 a tema: "Qualità professionali per la tutela e la gestione in sicurezza del territorio" (Matera, Consiglio Nazionale Geologi).
2006	- Corso a numero chiuso maggio, giugno, luglio, agosto 2006 a tema "Tecniche e procedure di bonifica del suolo" (Trento - Cofinanziamento CEE, FSE, PAT, Ministero Lavoro). - Giornata di studio aprile 2006 a tema "Geologia e geotecnica in prospettiva sismica alla luce del Testo Unico delle Norme Tecniche in Materia di Costruzioni" (Trento – Ordine Reg. Geol.).
2004	- Convegno internazionale "Interpraevent" (Riva del Garda - 2004), dove è presente con una pubblicazione a titolo "Disasters risk reduction G.I.S. in a dolomite mountain watershed".
2001	- "Zonizzazione delle aree a rischio idrogeologico sui conoidi – giugno 2001 " (Bolzano – O.R.G.).
1995 - 2000	- "Dal programma di previsione e prevenzione della calamità e delle varie ipotesi di rischio, alla pianificazione, gestione e difesa territoriale" (2000, Varenna - Provincia di Lecco – Assessorato alla Protezione civile – Assessorato ai Lavori Pubblici). - "La gestione dell'erosione: scienza, tecnica e strumenti a confronto per il controllo dei fenomeni torrentizi" (1999 – P. A. Trento – P. A. Bolzano - I.R.S.T. Povo di Trento). - "Corso di aggiornamento per l'utilizzo del GIS Autocad map" (1998 - Trento, bisettimanale - Comitgeo – Informatica & Servizi Trento). - Relatore al corso a tema "L'uomo e l'Ambiente" (1996 - Centro Sociale Delfino – P.A.T.). - "Corso di aggiornamento in fotointerpretazione" (1995 Trento, bisettimanale - Comitgeo - Facoltà di Geologia dell'Università degli Studi di Ferrara).
1990-1994	- "Il miglioramento e il rinforzo dei terreni e delle rocce" (settembre- Pavia – Ass. Geot. Italiana). - "Valutazione di impatto ambientale: secondo ciclo di lezioni trimestrali" (settembre, ottobre, novembre 1991 – Dipart. Territorio, Ambiente e Foreste della P.A.T. - Ufficio V.I.A.). - "Valutazione di impatto ambientale: primo ciclo di lezioni trimestrali" (settembre, ottobre, novembre 1990 – Dipart. Territorio, Ambiente e Foreste della P.A.T. - Ufficio V.I.A.).
PUBBLICAZIONI	
	Ha partecipato anche ad alcune pubblicazioni tra cui:
2002	"Piano di Gestione del bacino del torrente Cismon, finalizzato alla Protezione Civile: un approccio multidisciplinare per la corretta previsione, prevenzione e gestione del rischio idrogeologico nei bacini montani" (M. Vuillermin, F. Garzon – 2002).
1996	"Osservazioni in merito a diversi metodi di calcolo delle portate minime necessarie per la tutela della vita acquatica, con riferimento ai piccoli corsi d'acqua di area alpina" (M. Vuillermin – inedito Comitgeo snc – 1996).
1995	"Individuazione e protezione delle aree urbanizzate esposte a rischio di caduta massi: un esempio operativo" - (M. Vuillermin, P. Mazzalai - Geologia Tecnica & Ambientale n.3/1995).
1991	"Possibilità e limitazioni della prospezione geoelettrica e sismica a rifrazione nella caratterizzazione geomeccanica degli ammassi rocciosi" (M. Vuillermin, F. Vuillermin - Atti dell'Incontro di studio di Torino sulla meccanica delle rocce a piccola profondità – 1991).

ALCUNI LAVORI SVOLTI IN ITALIA NEI DIVERSI CAMPI DI ATTIVITÀ

GEOLOGIA AMBIENTALE – PIANIFICAZIONE TERRITORIALE		
Committente	anno	Oggetto delle indagini
CAVIT s.c.	2019	Caratterizzazione ambientale area “Casa Girelli” a Trento sud.
Impresa Costruzioni Carraro Adriano snc	2019	Piano di gestione rifiuti e screening per il progetto di demolizione della caserma di Strigno
Sativa s.r.l.	2018 2019	Aggiornamento Studio di impatto ambientale discarica di Sardinia
TEVIA s.r.l.	2018	Piano di gestione rifiuti da idrodemolizione viadotto Mele – viadotto Trigno – autogrill Dorno
Studio ing. Franco Garzon - P.A.T.	2016 2017	Partecipazione allo Studio di Impatto Ambientale e Piano di Utilizzo delle terre e rocce da scavo per il progetto definitivo del collegamento stradale Passo San Giovanni – Località Cretaccio UF2 – Unità Galleria
ALPIN s.r.l.	2015	Caratterizzazione ambientale del materiale di scavo e piano di gestione rifiuti per i lavori di realizzazione barriere anti rumore in A22 presso Bussolengo, tra km 218+639 e km 220+935
Chimico dott. Thomas Gerola	2014	Analisi di rischio per potenziale contaminazione da idrocarburi C>12 sulle p.ed. 999/1-999/2-999/3-999/4 e 249 in C.C. Rovereto.
Chimico dott. Thomas Gerola	2014	Analisi di rischio sito specifica recettori acque superficiali e sotterranee per richiesta deroga limiti di ammissibilità rifiuti presso discarica per inerti “Ponte di Ronco” in C.C. Canal San Bovo (TN)
ALPIN s.r.l.	2014	Caratterizzazione ambientale del materiale di scavo e piano di gestione rifiuti per lavori di realizzazione piazzole autostradali tra Salorno e Bolzano Sud.
Nord Torf s.r.l.	2014	Predisposizione ed attuazione del piano di caratterizzazione ambientale e del piano di bonifica di terreni ed acque sull'area di coltivazione Torbiera di Salorno.
Consorzio bonifica e Sviluppo Trento nord s.c.a.r.l.	2014	Programmazione e supervisione sondaggi ambientali con sonde per campionamento soil-gas in area ex Sloi ed ex Carbochimica in Trento, ai fini dell'analisi di rischio per potenziale contaminazione da piombo tetraetile.
Ceramicadue s.r.l.	2013 2014	Piano di caratterizzazione, rimozione e recupero rifiuti sul compendio produttivo di località Ceramica in Comune di Ton.
Comune di Rovereto	2013	Piano di gestione delle terre e rocce da scavo e dei rifiuti di cantiere per il progetto di costruzione strada di loc. Baldresca in comune di Rovereto.
AIRES s.r.l.	2013	Attuazione Piano di Caratterizzazione ambientale Area ex Liquigas a Trento Nord con analisi di rischio.
SIRI s.r.l.	2013	Comunicazione potenziale contaminazione e analisi per riconoscimento fondo naturale loc. Cognola di Trento
ALPIN s.r.l.	2012	Caratterizzazione ambientale del materiale di scavo per lavori di sistemazione spartitraffico autostradale nel tratto Egna - Bolzano
Consorzio Costruttori Lavoranti Muratori	2012	Piano di gestione rifiuti di cantiere per lavori di sistemazione viadotto e svincolo autostradale Rovereto nord
Viscolor s.r.l.	2012	Piano di gestione rifiuti di cantiere per lavori di idrodemolizione cavalcavia ferroviario in comune di S. michele All'Adige, ponte sul rio Valle in comune di Taio e ponte sul torrente Rabbies in comune di Malè
Azienda Agricola Luca Zendri	2012	Richiesta regolarizzazione “R13” + richiesta autorizzazione ed attuazione operazioni R13+R5 (messa in riserva e cessazione qualifica di rifiuto) per recupero MPS terreno da scavo depositato su P.F. 53/1 in C.C. Manzano
Co.Ge.PI. s.r.l.	2012	Piano di gestione dei rifiuti di cantiere per lavori di idrodemolizione presso il cantiere viadotto Monteceneri Serra in Milano - 1°-2°-3°-4° fase di intervento
Superbeton s.r.l. Comune di Grigno	2012	Piano di gestione rifiuti cava “Masi Rovigo” in C.C. Grigno
Te.VIA. s.r.l.	2012	Piano di gestione dei rifiuti di cantiere per lavori di idrodemolizione cavalcavia Monteceneri Serra in Milano tra pila 36 e pila 52
Viscolor s.r.l.	2012	Piano di gestione dei materiali di risulta da idrodemolizione sul cantiere del viadotto “Rago” in autostrada A3, presso Morano Calabro
SATIVA s.r.l.	2012	Analisi degli indicatori geologici, geotecnici, geomorfologici ed idrogeologici per lo Studio di Impatto Ambientale della variante al progetto di completamento della discarica per rifiuti inerti sita in località Sardinia
Studio ing. Augusto Sbeti	2012	Collaborazione al progetto di riqualificazione ambientale area Codoma presso Alberè di Tenna
Studio ing. Franco Garzon	2011 2012	Perizia geologica con analisi indicatori geologici, geotecnici, geomorfologici ed idrogeologici del sistema fisico per lo Studio di Impatto Ambientale per un progetto di impianto idroelettrico sul torrente Pescara, in comune di Cagnò e Vervò (TN)
Cantina Mori Colli Zugna	2011	Caratterizzazione ambientale del terreno di sedime della P.Ed. 1130 in C.C. Mori, area Cantina Mori Colli Zugna
ALPIN s.r.l. A22 del Brennero	2011	Caratterizzazione ambientale del materiale di scavo tra le progressive di km 112 e 115 per lavori di sistemazione spartitraffico autostradale nel tratto Egna - S. Michele all'Adige
Gruppo Nord Petroli s.r.l.	2011	Caratterizzazione ambientale area distributore ESSO presso Cavaso del Tomba
Gruppo Nord Petroli s.r.l.	2010	Caratterizzazione ambientale area deposito carburanti Gruppo Nord Petroli presso loc. Olle in comune di Borgo Valsugana
Le Ghiaie s.r.l.	2010	Comunicazione di potenziale contaminazione della p.ed. 1475/1 in C.C. Trento, via Travai e richiesta di riconoscimento fondo naturale locale ai sensi del D. Lgs. 152/2006, artt. 240-242
Cristoforetti s.p.a.	2010	Predisposizione e attuazione del piano di caratterizzazione ambientale, messa in sicurezza e bonifica dell'area deposito carburanti in C.C. Zuclo, in contraddittorio con l'A.P.P.A.

GEOLOGIA AMBIENTALE – PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Lavisana s.r.l.	2010	Predisposizione piano di caratterizzazione e bonifica e direzione lavori di messa in sicurezza e ripristino ambientale al km 23+900 della S.S.43 presso loc. Rocchetta, C.C. Mezzolombardo, a seguito di incidente stradale con sversamento accidentale grave di carburanti e rifiuti sul suolo ed in alveo del torrente Noce
Crispi s.c.a.r.l	2009 2010	Caratterizzazione geologica-geoambientale per i lavori di restauro ed ampliamento comparto scolastico "Francesco Crispi" in Trento
Alpin s.r.l. A22 del Brennero	2009 2010	Caratterizzazione Ambientale e piano di gestione materiale di scavo, nell'ambito dei lavori di sistemazione spartitraffico autostradale nel tratto Egna-S. Michele tra le prog. di km100+400 e km 119+100
Comune di Tenna	2009 2010	Collaborazione allo studio dei fondi naturali sul territorio del Comune di Tenna
Castello S.G.R. - Fondo Clesio	2009 2010	Analisi del rischio da tricloroetilene presente nelle acque di prima falda, ai fini del progetto di riqualificazione urbana dell'area ex Michelin in Trento
Università degli Studi TN	2009	Caratterizzazione Ambientale per la domanda di riconoscimento del fondo naturale sul sito di realizzazione della nuova sede della facoltà di Lettere sulla p.ed. 1161 in C.C. Trento, via T. Gar.
Arcidiocesi di Trento	2008	Caratterizzazione Ambientale e Piano di Gestione, per la domanda di riconoscimento del fondo naturale sul sito di realizzazione del nuovo Polo Culturale Diocesano di via Endrici, in Trento
Enervals s.r.l.	2008	Perizia geologica e assistenza alla D.L. per il progetto di realizzazione di 12 sonde geotermiche ad 80-120 m di profondità nei comuni di Levico Terme, Borgo Valsugana e Strigno
Cantina Mori Colli Zugna sca	2008	Caratterizzazione Ambientale e Piano di Gestione delle terre e rocce di scavo derivanti dai lavori di costruzione di una cantina di vinificazione interrata presso Mori, località "Formigher"
Bianchi s.r.l.	2008	Valutazione tecnica della significatività ambientale (screening) per il progetto di riorganizzazione del centro recupero inerti Bianchi s.r.l. presso Isera (TN)
SWS Engineering Services s.r.l.	2008	Collaborazione allo Studio di Impatto Ambientale per il progetto di coltivazione della "cava bivio Lillà" presso Cadine
Comune di Tenna	2008	Collaborazione allo studio di caratterizzazione ambientale finalizzato alla determinazione dei fondi naturali sul territorio comunale di Tenna (TN)
Comune di Trento	2007	Piano di Caratterizzazione e Sondaggi Ambientali sui terreni di scavo di due sottopassi ferroviari di collegamento dell'area ex Michelin con via Perini e via Taramelli, in Trento
Studio Format ing. Magnani	2007	Perizia geologica e collaborazione alla Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto di realizzazione di un impianto idroelettrico sul torrente Meledrio
Studio Ing. Augusto Sbeti	2007	Valutazione Ambientale Strategica per l'istanza di localizzazione nel Piano Provinciale di Smaltimento Rifiuti di un'area sita in loc. "Cadino"
Comune di Grigno	2007	Screening per il progetto di ampliamento della cava per inerti "Masi Rovigo", in C.C. Grigno
Studio Ing. Augusto Sbeti	2007	Relazione ambientale (VAS) per l'istanza di localizzazione nel Piano Provinciale di Smaltimento Rifiuti dell'area "Valt di Montagnaga" in comune di Baselga di Pinè (TN)
Ferretti s.p.a.	2006 2007	VAS, Progetto di variante e Piano di Adeguamento (gestione, ripristino ambientale, sorveglianza e controllo) della discarica per inerti di loc. "Pradanella" in comune di Ospedaletto
Ferretti s.p.a.	2006 2007	Studio di Impatto Ambientale per la domanda di proroga e il progetto di variante della discarica per inerti "Pradanella" in comune di Ospedaletto
Studio Ing. Augusto Sbeti	2006	Collaborazione al progetto di sistemazione e riadeguamento di un'area di discarica e di recupero di rifiuti inerti sita in località "Le Zete" del comune di Pejo
Europrogetti s.n.c.	2006	Screening e Studio di impatto Ambientale per il progetto di valorizzazione turistica ed ambientale "Lagorai" (Conca Tesina)
Studio Ing. Augusto Sbeti	2006	Collaborazione allo Studio di Incidenza Ambientale per un progetto di variante della discarica per inerti di Terlago
Studio Ing. Augusto Sbeti	2005	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di coltivazione di una cava per inerti in località "Quaere" di Levico
Iniziative Urbane S.p.A.	2005	Analisi del rischio da tetracloroetilene presente nelle acque di prima falda, ai fini del progetto di riqualificazione urbana dell'area ex Michelin in Trento
SEPI s.p.a.	2004	Analisi degli indicatori geologici, geotecnici, geomorfologici ed idrogeologici per il SIA di alcune ipotesi di variante al progetto di realizzazione della bretella stradale di Castelnuovo.
Suini del Trentino s.r.l.	2004	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici e coordinamento dello Studio di Impatto Ambientale per il progetto di realizzazione di un complesso per allevamento suini in comune di Castelnuovo (TN)
Comune di Trento – SWS s.r.l.	2003 2004	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per lo Studio di Impatto Ambientale relativo al progetto di sistemazione urbana della zona compresa tra via Verdi e via Ghiaie in Trento
Ferretti s.p.a.	2003	Piano di Adeguamento (gestione, ripristino ambientale, sorveglianza e controllo) della discarica per inerti di loc. "Pradanella" in comune di Ospedaletto, ai sensi dell'art.17 del D. L. 13.01.2003
Super Beton s.p.a	2003	Piano di Adeguamento (gestione, ripristino ambientale, sorveglianza e controllo) della discarica per inerti di località "Masi Rovigo" in comune di Grigno, ai sensi dell'art.17 del D. L. 13.01.2003
SEPI s.p.a.	2002	Analisi degli indicatori geologici, geotecnici, geomorfologici ed idrogeologici per il SIA del progetto della bretella di Castelnuovo, con realizzazione di un ponte di attraversamento sul Brenta
MIRABEL S.R.L.	2000	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di recupero ambientale dell'area ex cava Italcementi di Piedicastello (TN)
Comune di Grigno	2000	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di coltivazione e ripristino ambientale della cava "Rovigo", nel territorio del comune di Grigno
Sativa s.r.l.	2000	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di costruzione di un impianto di riciclaggio di rifiuti di seconda categoria "A" presso Piedicastello di Trento
P.A.T. - SWS Engineering Services	1999 2000	Modello geologico, geomorfologico ed idrogeologico del bacino del torrente Cismon nel Primiero (TN), per il Piano Pilota di Gestione Idrogeologica e di Previsione e Prevenzione a fini di Protezione Civile

GEOLOGIA AMBIENTALE – PIANIFICAZIONE TERRITORIALE		
Comune di Grigno	1999	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di coltivazione e ripristino ambientale della cava "Rovigo", nel territorio del comune di Grigno
Sativa s.r.l.	1998	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di costruzione di un impianto di riciclaggio di rifiuti di seconda categoria "A" presso Predicastello di Trento.
SWS Engineering Services s.r.l.	1998	Rianalisi degli indicatori geologici ed idrogeologici ai fini dello Studio di Impatto Ambientale per la variante al progetto di prolungamento della ferrovia Trento-Malè (TN)
Colorglass s.r.l.	1998	Studio di Impatto Ambientale per un impianto di fabbricazione del vetro nell'area industriale di Novaldo (TN).
Libardoni Costruzioni s.r.l.	1998	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di infrastrutturazione delle aree di lottizzazione del Piano Guida di località S.Lazzaro (TN).
SWS Engineering Services s.r.l.	1998	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici ed analisi idrogeologica previsionale su modello matematico computerizzato estesa alla piana dell'Adige tra Trento sud e Rovereto Nord, per lo Studio di Impatto di due sbarramenti ad uso idroelettrico sul fiume Adige
SEPI S.p.A.	1997	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per lo Studio di Impatto Ambientale del progetto di raccordo stradale Rovereto – Mori ovest
SWS Engineering Services s.r.l.	1997	Rianalisi degli indicatori geologici ed idrogeologici ai fini del S.I.A. per la variante del progetto di derivazione a scopo idroelettrico dal torrente Vermigliana (TN)
Trentina Beton	1997	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di realizzazione di una discarica per inerti da 200.000 mc con annesso impianto di riciclaggio, presso Ospedaletto (TN)
SWS Engineering Services s.r.l.	1996 1997	Modello geologico, geomorfologico ed idrogeologico bacini Rio di Monte S. Pietro e Rio di Aldino (Bronzolo - BZ), con costruzione carte tematiche specifiche (erodibilità, permeabilità, potenza cop. quaternaria, ecc.) per la valutazione di trasporto solido e rischio di esondazione presso Bronzolo.
Cooperativa Sistema	1996	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per lo Studio di Impatto Ambientale per il progetto di realizzazione del centro commerciale "Fangolino" presso Riva Del Garda (TN).
Sativa s.r.l.	1995 1996	Studio di Impatto Ambientale e progetto del piano di coltivazione e ripristino di una discarica per inerti da 1.000.000 di mc, finalizzata a bonifica di un'area in frana a Sardinia (TN)
SWS Engineering Services s.r.l.	1994	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per lo Studio di Impatto Ambientale per il progetto di sfruttamento idroelettrico del torrente Vermigliana in Val di Non (TN).
Società Incrim. Turist. Canazei	1993 1994	Indagini geologiche ed idrogeologiche per il progetto di costruzione e lo Studio di Impatto Ambientale della cabinovia Pradel-Salei, nel comune di Canazei (TN).
SEPI s.p.a.	1993 1994	Indagini geologiche ed idrogeologiche per il progetto e lo Studio di Impatto Ambientale della bretella di collegamento tra il casello autostradale Trento Nord e Lavis
Cooperativa Sistema	1993	Indagini geologiche ed idrogeologiche per il progetto e lo Studio di Impatto Ambientale per il progetto di realizzazione del complesso commerciale Tamaris a Pergine (TN).
Edilsonda	1993	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di coltivazione e ripristino ambientale della discarica di Grauno (TN). - Indagini geologiche ed idrogeologiche e coordinamento del S.I.A..
Procura della repubblica	1993	Indagine geomeccanica sul versante a ridosso dell'abitato di Lintai (Belluno) - Procura della Repubblica Tribunale di Belluno: relazione tecnica d'ufficio in ordine ai recenti fenomeni franosi.
Cons. Migl. Fond. Masi di Vigo	1992	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per lo Studio di Impatto Ambientale per il progetto di sfruttamento idroelettrico del torrente Lovernatico presso Sporminore (TN). -
Provincia Autonoma di Trento - Comitgeo snc	1992	Collaborazione all'indagine geoeconomica per la redazione del Piano Comprensoriale della Val di Fiemme - normative CEE e del P.U.P.
Refradige s.p.a.	1991	Delimitazione del corpo discarica con metodi geofisici e prove in sito e caratterizzazione delle terre di utilizzo a copertura della discarica Refradige di Mezzocorona (TN).
Società Incremento Turistico Canazei	1991	Indagini geologiche ed idrogeologiche per il progetto e lo Studio di Impatto Ambientale della seggiovia Salei-Rodella.
Provincia Autonoma di Trento – Comitgeo snc	1991	Collaborazione alle indagini geologiche per il progetto di recupero ambientale di una discarica di silicato bicalcico a sud dell'abitato di Rovereto (TN).
Provincia Autonoma di Trento – Comitgeo snc	1991	Collaborazione alle indagini geologiche per il Progetto di recupero ambientale della zona industriale di Mezzolombardo (TN) adibita a discarica di silicato bicalcico.

GEOLOGIA AMBIENTALE – PIANIFICAZIONE TERRITORIALE		
SWS Engineering Services s.r.l.	1991	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per il progetto e lo Studio di Impatto Ambientale dell'elettrodotto Bassano-confine austriaco.
Elettroconsult s.r.l.	1991	Indagini geologiche, idrogeologiche e geomeccaniche ai fini dello Studio di Impatto Ambientale della diga di Valda (TN).
SWS Engineering Services s.r.l.	1991	Analisi degli indicatori geologici ed idrogeologici per il progetto e lo Studio di Impatto Ambientale di un elettrodotto presso Ceprano.
SEPI s.p.a.	1990	Indagini idrogeologiche per la V.I.A. della bretella di collegamento tra Mori e Riva (TN).
SEPI s.p.a.	1990	Indagini idrogeologiche per la V.I.A. delle bretella stradale S.Michele-Rocchetta (TN).
Provincia Auton. di Trento	1990	Indagine geoambientale per la verifica dell'inquinamento alla discarica R.S.U. della Lastiella di Rovereto (TN).
Consorzio Elettrico Storo	1989 1990	Studio di Impatto Ambientale per il progetto di sfruttamento idroelettrico dei torrenti Lorina e Torto presso Storo (TN)
Società Increm. Turistico Canazei	1989	Indagini geologiche ed idrogeologiche per il progetto e lo Studio di Impatto ambientale della seggiovia Col Rodella presso Canazei.
Provincia di Ferrara	1988	Predisposizione di una rete freaticometrica di controllo dell'inquinamento nel territorio del comune di Comacchio
Comune di Ravenna	1987	Partecipazione alle indagini idrogeologiche e campagne geofisiche per la definizione dell'interfaccia acqua dolce-salmastro, nell'ambito degli studi sulla subsidenza del Ravennate.
AMGA Ferrara	1985	Collaborazione alla studio geoeconomico per la verifica di idoneità di sei aree con destinazione d'uso a discarica controllata
Comune di Mezzocorona	1984	Studio geoeconomico per il Piano di Fabbrica del territorio del comune di Mezzocorona, in adeguamento al Piano Urbanistico della Provincia Autonoma di Trento.

GEOLOGIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA		
Committente	anno	Oggetto delle indagini
Ing. Lorenzo Mattei Comune di Nogaredo	2019	Relazione geologica con modellazione simica, relazione geotecnica sulle indagini con zonizzazione sismica per il progetto di miglioramento struttura sportiva di località brancolino
Autostrada del Brennero S.p.A.	2018	Relazione geologica con modellazione simica e relazione geotecnica sulle indagini per il progetto di realizzazione barriera fonoassorbente in A22 a Bolzano sud, carr. Nord da km 85 a km 86+176
Comune di Castelnuovo	2017	Relazione geologica e relazione geotecnica sulle indagini con zonizzazione sismica e caratterizzazione ambientale terre e rocce da scavo per il progetto di potenziamento rete di scarico acque meteoriche in C.C. Castelnuovo – Ramali 1 e 2
Comune di Tione	2015	Relazione geologica con modellazione simica, relazione geotecnica sulle indagini e relazione geoambientale per il progetto definitivo di potenziamento e riqualificazione acquedotto di Tione nel tratto Scraniga-Pendoline-Molinei.
Studio Artecno	2014	Collaborazione al progetto di realizzazione del lago per la pesca sportiva "Fode del Leno" in comune di Rovereto
Comune di Rovereto	2013	Relazione geologica-geotecnica, idrogeologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione azione sismica per il progetto di costruzione strada di loc. Baldresca in comune di Rovereto.
Provincia Autonoma di Trento	2012	Perizia geologia-idrogeologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione azione sismica per il progetto di realizzazione opere di accessibilità e sbarramento di Palazzo delle Albere in Trento
Sativa s.r.l.	2011 2012	Perizia geologica-idrogeologica e geotecnica con redazione progetto di completamento della discarica per rifiuti inerti sita in località Sardagna (TN).
Ing. Franco Garzon	2011 2012	Perizia geologica-geoambientale per il progetto e SIA di un impianto idroelettrico sul torrente Pescara nei comuni di Cagnò e Vervò (TN)
Castello S.G.R. - Fondo Clesio	2011	Perizia geologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione dell'azione sismica per la 3° variante al progetto di riqualificazione urbana dell'area ex Michelin in Trento, Lotto L.
Studio Ing. Augusto Sbeti	2011	Perizia geologica ed idrogeologica con relazione con relazione geotecnica sulle indagini e definizione dell'azione simica per il progetto di riqualificazione ambientale area "Codoma" in loc. Alberè di Tenna
Europrogetti s.n.c.	2011	Perizia geologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione dell'azione simica per il piano di lottizzazione comparto produttivo area Ex Valverde in C.C. Castelnuovo (TN)

GEOLOGIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA

PAT – Prog. Speciale Grandi Opere Civili	2011	Perizia geologica per progetto di variante di una colonia estiva della PAT in Cesenatico (Ra), in adeguamento struttura alle Norme Tecniche per le costruzioni D.M. 14 gennaio 2008 ed altre migliorie del comfort abitativo.
Comune di Rovereto	2011	Perizia geologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione dell'azione sismica per il progetto di costruzione strada di loc. Baldresca in comune di Rovereto
Comune di Tione	2010	Perizia geologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione dell'azione sismica
Comune di Mori	2010	Perizia geologica e geoambientale con relazione geotecnica sulle indagini e definizione dell'azione sismica per il progetto di ampliamento scuola di Mori
Comune di Trento	2010	Perizia geologica e geomeccanica di somma urgenza per la definizione degli interventi di difesa dal rischio di crolli rocciosi a Melta di Gardolo (TN), via Don milani.
Provincia Autonoma Trento	2009 2010	Perizia geologica e geoambientale per il progetto di realizzazione di una Rotatoria presso il CRM di Molina di Fiemme.
Comune di Spera	2009	Perizia geologica per la definizione degli interventi di consolidamento del muro di sostegno della strada di accesso al cimitero di Spera.
Comune di Torcegno	2009	Perizia geologia e geoambientale + piano di gestione terre per il progetto di costruzione della nuova caserma VVFF sulle p.ed. 500 e p.f. 1517/1 in C.C. Torcegno.
Comune di Pieve Tesino	2009	Perizia geologica e geoambientale per il progetto di manutenzione straordinaria strada comunale Val Malene, Driosolana, Rive e manutenzione straordinaria zone varie nell'abitato di Pieve Tesino
Comune di Tione	2008	Perizia geologica-geotecnica e geoambientale per il progetto di allargamento strada comunale loc. "Ronchi" e progetto di sistemazione e ripristino strada loc. "Cantes", presso Tione.
Camera di Comm. Ind. e Artigianato	2008	Perizia geologica e geotecnica per il progetto di restauro di palazzo Roccabruna in Trento.
Arcidiocesi di Trento	2008	Perizia geologica-geotecnica e geoambientale per il progetto di realizzazione del nuovo Polo Culturale Diocesano" presso via Endrici in Trento.
Studio Ing. Augusto Sbeti	2007	Perizia geologica e collaborazione al progetto di lottizzazione su un'area in destra Avisio, nel territorio del comune di Lavis (TN).
Costruzioni Angelini s.r.l.	2007	Perizia geologica per un piano di lottizzazione in S. Michele All'Adige (TN).
Comune di Trento	2006 2007	Perizia geologica e geomeccanica di somma urgenza per la difesa dal rischio di caduta massi dell'area ex polveriera di località Vela.
Az. Forestale TN-Sopramonte	2007	Perizia geologica per il progetto di recupero pertinenze del Forte di Mattarello.
Comune di Trento	2007	Perizia geologica e geotecnica per il progetto di due sottopassi della linea ferroviaria Verona Brennero, all'altezza di via Perini e via Taramelli, in Trento.
Cantina Mori Colli Zugna sca	2007	Perizia geologica e geotecnica per il progetto di una cantina di vinificazione stoccaggio completamente interrata (12 metri) presso Mori, località "Formigher".
Comune di Trento	2007	Perizia geologica e geomeccanica di somma urgenza per la definizione degli interventi di difesa dell'area ex polveriera di loc. Vela (TN), soggetta a fenomeni di caduta massi.
Comune di Brentonico	2006 2007	Perizia geologica con microzonizzazione sismica per il progetto di rifacimento delle reti di distribuzione degli acquedotti comunali di Cornè, Prada, Saccone e Sorni.
Comune di Trento	2005 2006	Perizia geologica e geomeccanica di somma urgenza per la definizione degli interventi di sistemazione e difesa del fronte roccioso incombenente sulla strada di accesso alla discarica Ischia Podetti di Trento, soggetto a fenomeni di caduta massi.
Disgaggi Brenta	2005	Definizione del programma degli interventi di difesa dell'edificato sito al piede del versante occidentale del rilievo di Villa Borghese in Roma, esposto a rischi di caduta sassi.
SWS engineering S.p.A.	2005	Inquadramento geologico preliminare per il progetto definitivo di un nuovo elettrodotto lungo un tracciato di 90 km nella Val D'Ossola.
Studio ing. Bombasaro	2005	Perizia geologica con microzonizzazione sismica per il progetto di ampliamento della colonia estiva della Provincia Autonoma di Trento presso Cesenatico (Ra).
Comune di Trento	2005	Indagini geologiche e geotecniche per il progetto di interrimento di un tratto stradale di via Sanseverino in Trento e di copertura parziale del canale Adigetto.
Iniziative Urbane S.p.A.	2004 2006	Indagini geologiche, geotecniche e geofisiche per il progetto di riqualificazione urbana dell'area ex Michelin in Trento.
Comune di Coredo	2004	Indagini geologiche e geotecniche per il progetto di una variante alla viabilità di attraversamento dell'abitato di Coredo (TN).
Azienda Forestale TN - Sopramonte	2004	Definizione e progetto degli interventi di difesa del sentiero di collegamento con il rifugio Calisio (versante sud) a quota 800-825 m s.l.m. circa dal rischio di caduta sassi.
Provincia di Trento Serv. Acque Pubb.	2004	Indagini geologiche e geotecniche per il progetto di realizzazione di un muro arginale del canale Adigetto a difesa dal rischio di esondazione.
Comune di Trento	2003 2004	Indagine geologica e geomeccanica per il progetto degli interventi di difesa dal rischio di crolli rocciosi del nucleo abitato di loc. Bolleri, presso Martignano di Trento.
Comune di Trento	2003	Perizia di somma urgenza per il progetto di risanamento di alcune frane avvenute in località "Gardolo di Mezzo"(TN)
Comune di Trento	2003	Indagini geologiche e geotecniche e D.L. nell'ambito del progetto di sistemazione di un tratto stradale sito in località "Valcalda" (TN), mediante consolidamento del muro di monte e realizzazione di una terra armata

GEOLOGIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA		
Comune di Coredò	2003	Indagini geologiche per il progetto di costruzione del nuovo polo scolastico di Coredò (TN).
Provincia Autonoma di Trento	2003	Indagini geologiche e geotecniche a supporto del progetto di risanamento del ponte di attraversamento del rio Stava denominato "De Pecio", lungo la S.P. n.215 di Pampeago
Codelfa s.p.a..	2003	Indagini geologiche per il progetto di realizzazione del ponte di attraversamento dell'Avisio e relativo collegamento viario Lavis-interporto di Trento, ai fini della gara di appalto.
Comune di Trento	2002 2003	Perizia geologica-geomeccanica e D.L. geologica per il progetto di risanamento del tratto stradale di collegamento tra loc. S. Martino (Gazzadina) e Vigo Meano, tra prog. 0.0 e 700.
Studio ing. Eugenio Palermo	2002	indagini geologiche per le verifiche statiche ed il progetto di risanamento del ponte "Filippin" presso Grigno e rilievo piano altimetrico con costruzione di modello tridimensionale.
Provincia Autonoma di Trento	2002	Consulenza geologica per il progetto di realizzazione del collegamento stradale Trento nord Rocchetta – tratto LaVIS Zambana vecchia, con realizzazione di un ponte sul fiume Adige.
Provincia Autonoma di Trento	2001 2002	Indagini geologiche e geomeccaniche per il progetto di messa in sicurezza S.P. 37 di Monte Tombio dal rischio di caduta massi con difese attive e galleria stradale, tratto Campi-Pranzo
Provincia Autonoma di Trento	2000	indagini geologiche e geotecniche per il progetto esecutivo di realizzazione della galleria paravalanghe "To Benae", sulla S.P. 215 di Pampeago
Comune di Trento	2000	Studio geologico, geotecnico e geomeccanico per il progetto di difesa della strada di accesso alla discarica comprensoriale Ischia Podetti in località Vela (TN).
Comune di Trento	1999 2000	Studio geologico, geotecnico e geomeccanico per il progetto di difesa della strada di accesso alla discarica comprensoriale Ischia Podetti in località Vela (TN).
Comune di Mezzocorona	1998	Studio geologico, idrogeologico e geotecnico per il progetto di costruzione di un garage multipiano in Mezzocorona (TN)
Comune di Trento	1998	Studio geologico, idrogeologico e geotecnico per il progetto di sistemazione di via Delle Bettine e del limitrofo fosso, in Trento.
ANAS – Compart. di Bolzano	1998	Indagine geologica, idrogeologica e geomeccanica per il progetto di protezione della SS n.249 della Gardesana orientale dal rischio di caduta massi, attorno al km 81+500.
Azienda Agricola Poier e Sandri	1998	Perizia di variante per il riordino fondiario del podere "Valbona" presso Cembra (TN)
Prov. Autonoma di Trento	1998	Relazione geologica, idrogeologica e geotecnica a supporto del progetto esecutivo del nuovo viadotto di innesto tra la SS 237 e la SP 27 in loc. Forti di Lardaro (TN).
ANAS - Compart. di Bolzano	1998	Indagine geologica, idrogeologica e geomeccanica per il progetto di consolidamento del versante a protezione della SS n.43 della Val di Non dal rischio di dissesti, tra i km 22+000 e 23+000.
Cooperativa Edil. La Rocca Sc.a.r.l.	1998	Perizia geologica, geotecnica ed idrogeologica per il progetto di costruzione di un complesso edilizio da 100 alloggi sull'area di lottizzazione di Viale Verona in Trento.
Studio Tecnico ing. P. Coradello	1997	Indagini geologiche, idrogeologiche e geotecniche per un progetto di lottizzazione presso l'abitato di Castelnuovo (TN)
Studio tecnico ing. G. Moser	1997	indagini geologiche per il progetto di costruzione di un ponte di attraversamento del torrente Moggio e relativa viabilità di collegamento, presso Borgo Valsugana (TN).
Studio Tecnico ing. P. Coradello	1997	Indagini geologiche, idrogeologiche e geotecniche per un progetto di lottizzazione in località Viatte, nel territorio del comune catastale di Borgo Valsugana (TN)
Comune di Trento	1997	Indagini geologiche e geotecniche per il progetto esecutivo di un parcheggio in via Tambosi a Villazzano (TN).
Edilvanzo s.r.l.	1997	Consulenza geologica ed indagini geotecniche del corso d'opera per il progetto di costruzione del centro polifunzionale di Castello di Fiemme (TN)
Comune di Trento	1996	Consulenza geologica e geotecnica per il progetto di costruzione di un rilevato in terre armate alto 22 m, a sostegno della Variante di Martignano lungo il versante ad est dell'abitato di Trento.
Clios s.r.l. - ANAS	1996	Indagine geologica e geomeccanica per il progetto di difesa della SS 586 della Val d'Aveto (Emilia Romagna) dal rischio di crolli rocciosi, nel tratto compreso tra Km 0.000 e Km 21.100.
Comune di Trento	1996	Indagine geomeccanica per il progetto di protezione dell'abitato di Gardolo a nord di Melta (TN) dal rischio di crolli rocciosi - Zona MELTA 4.
Libardoni Costruzioni s.r.l.	1995	Indagini geologiche e geomeccaniche per la definizione degli interventi di consolidamento del versante roccioso in frana a valle di via Pietrastretta in Trento.
SWS Engineering Services s.r.l.	1995	Indagini geologiche ed idrogeologiche per il progetto di derivazione e sfruttamento idroelettrico del torrente Vermigliana presso Ossana, in Val di Non (TN).
CLIOS s.r.l.	1994	Indagine geomeccanica per la definizione degli interventi di difesa della strada di accesso all'abitato di Leonforte (Enna) dal rischio di crolli rocciosi.
Comune di Trento	1994	Indagine geomeccanica sul versante orientale di Monte Calisio (TN), per il progetto di protezione dell'abitato di Martignano dal rischio di crolli rocciosi.
Libardoni Costruzioni s.r.l.	1994	Indagine geologica e geomeccanica per gli interventi di risanamento del versante in frana attraversato da via Pietrastretta, in Trento.
Comune di Trento - P.A.T.	1994	Indagine geomeccanica per il progetto di protezione dell'abitato di Gardolo a nord di Melta (TN) dal rischio di crolli rocciosi - Zona MELTA 3.

GEOLOGIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA		
SWS Engineering Services s.r.l.	1994	Indagine geologica per il progetto di bonifica della rampa a valle della strada comunale in p.f. 1075/1, nel c.c. di Villazzano (TN).
Comune di Segonzano – PAT	1993	Indagine geologica, idrogeologica e geofisica per la definizione degli interventi di risanamento dell'area industriale di Segonzano (TN), soggetta a movimenti franosi.
Comune di Roverè Della Luna	1993	Indagine geomeccanica sul versante nord di Roverè Della Luna, per la definizione degli interventi di difesa dell'abitato dal rischio di caduta sassi e massi.
SEPI s.p.a.	1993	Prospezione geofisica con rianalisi e sintesi delle indagini geognostiche di archivio, nel quadro dei lavori di sistemazione e rettifica di un tratto della SP del Tombio presso Riva del Garda.
S.G.T.	1993	Indagine geologica sull'area di possibile influenza di un movimento franoso in località Pianella presso Fanano (Mo).
Comune di Mezzolombardo	1992	Indagine geologica e geomeccanica per il progetto esecutivo delle opere di difesa del campo di calcio di Mezzolombardo (TN) dal rischio di caduta sassi e massi.
Comune di Mezzolombardo	1992	Indagine geomeccanica sul fronte roccioso tra il campo di calcio di Mezzolombardo ed il bivio per Fai della Paganella (2° stralcio) per la definizione degli interventi di difesa da crolli rocciosi.
Comune di Mezzolombardo	1992	Indagine geomeccanica sul versante roccioso a ridosso dell'abitato di Mezzolombardo nel tratto compreso tra località La Torricella ed il centro polisportivo (1° stralcio)), per la definizione degli interventi di difesa dal rischio di crolli rocciosi.
Procura della Rep. Tribun. di Belluno	1992	Indagine geologica e geomeccanica sul versante a ridosso dell'abitato di Lentiai (Belluno) - Relazione tecnica d'ufficio in ordine ai recenti fenomeni franosi.
Clios s.r.l.	1992	Indagine geologica e geomeccanica per frane di crollo lungo la SS 337 della Val Vigezzo tra i km 5.0-9.0 e tra i km 25.0-27.3 (Domodossola).
SWS Engineering Services s.r.l.	1991	Indagine geologica, idrogeologica e geomeccanica in spalla sinistra della diga di Stramentizzo.
Comune di Mezzocorona	1991	Indagine geologica e geomeccanica per il progetto esecutivo degli interventi di protezione dell'abitato di Mezzocorona (TN), nel tratto tra via Adua e via Fratelli Bronzetti.
Clios s.r.l.	1991	Indagini geomeccaniche lungo il tracciato della Gardesana Orientale a seguito di eventi di crollo dal fronte roccioso (TN).
Clios s.r.l.	1991	Indagine geofisica mediante prospezione sismica per il progetto di costruzione del tracciato viario di attraversamento dell'abitato di Pieve Cadore (Belluno).
Clios s.r.l.	1990	Indagine geofisica mediante prospezione sismica per il progetto di ammodernamento della SS n.51 "di Alemagna" nel tratto tra Pra dei Tai e Suppiane, da km 74+350 a km 79+200 (Belluno).
SWS Engineering Services s.r.l.	1990	Bretella Castello-Molina di Fiemme - Indagine geologica per il tratto di collegamento tra la SS.48 e la strada di fondovalle.
Comune di Mezzocorona	1990	Indagine geologica e geomeccanica per la definizione degli interventi di sistemazione del versante di monte Cranuel compreso nel territorio comunale di Mezzocorona.
Comune di Roverè Della Luna	1989	Indagine geologica e geomeccanica sul versante sud di Roverè Della Luna, per la definizione degli interventi di difesa dal rischio di caduta sassi e massi.
Società Industriale Trentina p.a.	1988-1989	Indagine geologico-tecnica per il progetto di costruzione di un nuovo metanodotto a servire la Valle di Non (TN).
Comune di Mezzocorona	1988	Indagini geologiche per il progetto esecutivo degli Interventi di sistemazione del versante di Monte Cranuel nel tratto tra Maso nuovo e località Castello, a protezione dal rischio di crolli rocciosi.
Comune di Mezzocorona	1987	Indagini geologiche e geomeccaniche per la definizione degli interventi di sistemazione del versante roccioso di Monte Cranuel, a protezione da rischi di crollo
SWS Engineering Services s.r.l.	1986	Indagine geologica e geomeccanica per il progetto di risanamento del versante di imposta della diga Laces - Arcola in spalla destra (Pian Palù), soggetto a movimenti traslatori e rotazionali, con rielaborazione ed omogeneizzazione dei risultati di indagini e monitoraggi.

GEOECONOMIA - IDROGEOLOGIA		
Committente	anno	Oggetto delle indagini
F.Ili Kerschbaumer	2018	Studio di compatibilità ex art.17 del PGUAP e richiesta interpretazione limite area ad elevata pericolosità idrogeologica in C.C. Mezzocorona, località Pineta.
Fly Music s.a.s. di Moschetta Michele & C	2016	Studio di compatibilità idrogeologica ex art.17 delle Norme di Attuazione del PGUAP e richiesta di interpretazione limiti area a rischio (Art. 3, comma 5, Norme Attuazione P.U.P.) per il progetto di area per eventi in loc. Acquaviva CC Besenello
Sativa s.r.l.	2015	Studio di compatibilità idrogeologica ex art.17 del PGUAP cantiere Piedicastello in Trento
IURE s.p.a. - ITAS	2014	Studio di compatibilità idrogeologica ex artt.16 e 17 del PGUAP sull'area ex Michelin in Trento

GEOECONOMIA - IDROGEOLOGIA		
SWS Engineering Services	2013	Modello geologico, geomorfologico ed idrogeologico studio delle falde idriche propedeutico al progetto preliminare e studio di fattibilità ambientale di un impianto idroelettrico ad acqua fluente sul fiume Adige presso Pomarolo (TN).
Superbeton s.r.l. Comune di Grigno	2012 2013	3° e 4° Variante al progetto di coltivazione della cava Masi Rovigo in Comune di Grigno (TN).
Centa Costruzioni s.r.l.	2012	Studio idraulico ed idrologico del bacino del T. Centa per verifica di compatibilità idraulica e richiesta modifica carta di sintesi geologica del PUP sull'area del piano di lottizzazione sito in loc. Paluatti di Levico Terme
Comune di Grigno	2011 2012	Predisposizione e attuazione permesso di ricerca "Rive Alte" in comune di Grigno
Comune di Grigno	2010	2° Variante al progetto di coltivazione della cava Masi Rovigo in Comune di Grigno (TN).
Comunità Regole, Spinale e Manez	2009 2010	Indagine idrogeologica con metodi geofisici, per il progetto di sistemazione e potenziamento della rete acquedottistica idropotabile della zona Grostè-Spinale.
Castello S.G.R. - Fondo Clesio	2009	Progetto di riqualificazione urbana area ex Michelin in Trento -Predisposizione e attuazione del Piano di Caratterizzazione delle acque di falda
Comitgeo snc	2008	Ricerca mineraria sul permesso "Monte Agaro" in comune di Castello Tesino (TN).
Studio Ing. Augusto Sbeti	2007	Progetto di coltivazione della cava di inerti sita in loc. "Quaere" comune di Levico Terme (TN)
Iniziative Urbane S.p.A.	2007	Programmazione e realizzazione di un campo pozzi finalizzato alla calibratura e definizione dello schema di pompaggio per la depressione della falda a fini edilizi su una superficie di 10 ettari in area ex Michelin (TN).
Comune di Grigno	2006 2007	Progetto di ampliamento cava per inerti "Masi Rovigo", in Comune di Grigno (TN) e messa in sicurezza del versante ad ovest dell'area estrattiva, esposto a rischio di caduta massi.
Studio Ing. Augusto Sbeti	2006	Collaborazione al progetto di variante della discarica per inerti di Terlago (TN).
Comune di Villa Rendena	2006	Indagine idrogeologica mediante prospezione geofisica presso la sorgente di località "Dera" in comune di Villa Rendena
Comune di Trento	2005	Ricostruzione del modello concettuale idrogeologico e modellazione numerica per il progetto di realizzazione dell'interramento stradale di un tratto di via Sanseverino in Trento.
Iniziative Urbane S.p.A.	2004 2005	Ricostruzione del modello concettuale idrogeologico e modellazione numerica per la quantificazione dell'effetto diga derivante dalla realizzazione degli interrati previsti dal piano di lottizzazione in area ex Michelin in Trento.
Comune di Coredò	2003 2004	Studio idrogeologico sul bacino del rio Verdes, in comune di Coredò.
Comune di Bresimo	2002 2001	Indagine idrogeologica di dettaglio sul territorio del comune di Bresimo (TN) per il progetto di sfruttamento delle risorse idriche in acque oligominerali a servire il nuovo stabilimento termale.
Consorzio Miglior. Fond. Masi di Vigo	2001	Indagine idrogeologica e geotecnica per la variante al progetto di sfruttamento idroelettrico del torrente Lovernatico presso Sporminore (TN).
Consorzio intercomunale Telve, ecc.	2000	Indagine idrogeologica sul bacino del torrente di val Cavè, per il progetto di sistemazione e potenziamento delle attuali captazioni idropotabili.
Azienda Servizi Municipalizzati Rovereto	2000	Ricostruzione del modello concettuale idrogeologico della valle dell'Adige tra Trento e Rovereto con definizione delle interazioni fiume-falda, per il progetto di realizzazione di due sbarramenti ad uso idroelettrico sul fiume Adige.
Comune di Bresimo	1999	Indagine idrogeologica di dettaglio sul territorio del comune di Bresimo (TN) per la definizione delle aree di rispetto e tutela assoluta delle sorgenti di interesse ai fini del progetto di sfruttamento delle risorse idriche in acque oligominerali a servire il nuovo stabilimento termale.
Comune di Grigno	1998 1999	Studio geoeconomico con cubaggio del giacimento e piano di coltivazione della cava per inerti "Masi Rovigo", sita nel territorio del comune di Grigno (TN).
Consorzio Miglior. Fond. Masi di Vigo	1998	Indagine idrogeologica e geotecnica per la variante al progetto di sfruttamento idroelettrico del torrente Lovernatico presso Sporminore (TN).
Consorzio interc. Telve, ecc.	1998	Indagine idrogeologica sul bacino del torrente di val Cavè, per il progetto di sistemazione e potenziamento delle attuali captazioni idropotabili.
Azienda Servizi Municip. Rovereto	1998	Ricostruzione del modello concettuale idrogeologico e modellazione numerica della piana del fiume Adige tra Trento e Rovereto, per la definizione delle interazioni fiume-falda ai fini del progetto di due sbarramenti sul fiume Adige ad uso idroelettrico.
Molinari s.a.s.	1997	Studio geoeconomico e progetto di costruzione di una discarica per inerti sita in località "Fastro", nel territorio del comune di Borgo Valsugana (TN).
Comune di Arco	1997	Indagine idrogeologica per la valutazione e lo sfruttamento delle risorse idriche sul bacino idrogeologico di S. Giovanni al Monte.

GEOECONOMIA - IDROGEOLOGIA		
Sativa s.r.l.	1995 1996	Piano di costruzione e di sistemazione finale di una discarica per inerti da 900.000 mc, finalizzata a bonifica di un'area in frana a Sardinia (TN)
SIAM s.r.l.	1995	Indagine geostutturale e prospezione geofisica per ricerche di gas metano a piccola profondità (300-400 m) in località "Inferno" presso Barigazzo (appennino Tosco-Emiliano).
Lazzi Gas s.r.l.	1995	Concessione Lazzi di Porretta Terme (appennino Tosco-Emiliano). Partecipazione alle indagini geologiche e geofisiche per ricerche di gas metano sino a 1000 m di profondità.
R.G.I.	1994	Indagine idrogeologica con individuazione dei livelli acquiferi, mediante esecuzione di logs termodifferenziali nei pozzi artesiani del fondo "Galasso" presso Manzano (Mo).
Geostudi	1994	Misure di velocità e direzione di flusso della falda estese al territorio del comune di Lucca, mediante esecuzione di prove Stanudin in pozzo.
Società Industriale Trentina P.A.	1993	Indagine idrogeologica e prospezione geofisica con metodi elettrici per la verifica dell'esistenza di risorse idriche sotterranee sfruttabili in località Zugolini, presso Vigolo Vattaro (Trento).
SIAM s.r.l.	1992	Indagini geologiche, geostutturali e geofisiche con perforazioni e logs termodifferenziali in più fasi, finalizzate alla ricerca di gas metano a piccola e media profondità (500-600 m) su diverse aree della concessione SIAM di Barigazzo (appennino Tosco-Emiliano).
Cons. Intercom. Acqued. Copparo	1991	Partecipazione alle indagini idrogeologiche per il potenziamento della rete acquedottistica dei Consorzi Acquedottistici di Copparo e Ro Ferrarese.
Provincia Autonoma di Trento	1990	Indagine idrogeologica e geofisica per la definizione del modello idrogeologico del massiccio carbonatico di Monte Gazza-Paganella (TN).
Provincia di Ferrara	1990	Partecipazione agli studi su fonti di approvvigionamento idrico di aree golenali e di subalveo del fiume Po.
Società Industriale Trentina P.A.	1989	Indagini idrogeologiche per la definizione del modello idrogeologico di Monte Bondone.
GETAS s.r.l. Comitgeo snc	1989	Partecipazione allo studio idrogeologico delle potenzialità idriche del territorio compreso tra l'Adige ed il Po con metodi di prospezione geofisica.
Comune di Ferrara Comitgeo snc	1988	Verifica delle caratteristiche dei terreni e della profondità dell'interfaccia acque dolci – salate lungo i Lidi Ferraresi, mediante esecuzione di sondaggi stratigrafici a piccola profondità con messa in opera di piezometri. Comune Ferrara
Comune di Bresimo Comitgeo snc	1987	Indagini geoeconomiche, idrogeologiche e geofisiche per l'individuazione e quantificazione delle risorse idriche in acque oligominerali nel territorio del comune di Bresimo (TN).
Equi Terme Comitgeo snc	1985	Partecipazione alle indagini geotermali per la ricerca ed analisi degli agenti inquinanti rinvenuti nelle acque termali dello stabilimento termale di Equi Terme (Massa Carrara).
Comitgeo snc	1985	Collaborazione allo studio idrogeologico mediante prospezione geofisica su tre aree potenziali di nuovo emungimento nel territorio del Comune di Pergine.
Comitgeo snc	1985	Collaborazione alle indagini geomeccaniche per il progetto di coltivazione e sistemazione della cava Maffei a Giustino;
GETAS s.r.l. Comitgeo snc	1984	Ricerche di acque termali a Bagni di Roselle (Grosseto).

*Il sottoscritto Maurice Vuillermin, secondo le modalità di cui all'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle responsabilità penali in cui incorre in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R. n. 445/2000, **DICHIARA** che quanto scritto nelle pagine da 1 a 12 del presente curriculum corrisponde al vero.*

Si autorizza il ricevente di questo curriculum al trattamento dei dati in esso contenuti ai sensi D.lgs 196/2003 e s.m.i.