

dott. geol. Tiziano Padovan

CURRICULUM PROFESSIONALE



Il sottoscritto, Tiziano Padovan, nato a Vittorio Veneto il 18/04/1988, e residente in Comune di Sedico in Piazza Nuova California n° 8, ha conseguito la Laurea in Geologia e Geologia Tecnica il 30/11/2012 presso l'Università degli Studi di Padova.

È iscritto dal 2014 all'Albo Professionale dell'Ordine Regionale dei Geologi del Veneto (n° 824). Ha collaborato presso lo studio del dott. geol. Eugenio Colleselli dal 2008, come stagista/tirocinante fino al 2012, come dipendente fino al 2014 e come collaboratore fino al 2016.

Dal 2016 è stato titolare dello Studio di Geologia e Ambiente Geo Colleselli con sede in via Mier, 111 a Belluno. Da novembre 2019 è titolare dello Studio di Geologia e Ambiente Geo Padovan, con sede in viale al lago, 10 in Comune di Alpago (BL) e dal 2022 è geologo associato presso lo Studio DolomitiGeo.

– Attività professionale:

Nel corso dell'attività professionale ha acquisito competenze professionali relative a svariati ambiti:

- a) *bonifica di siti contaminati*
- b) *progetti di sistemazioni di versanti*
- c) *studi riferiti alla modifica delle pericolosità geologiche*
- d) *pianificazione territoriale a livello geologico (PAT/PATI)*
- e) *relazioni ambientali sugli scarichi*
- f) *relazioni geologico-tecniche sulle fondazioni*
- g) *relazioni geologico-tecniche su strutture di sostegno e consolidamenti corticali*
- h) *modellazioni sui fenomeni di caduta massi*
- i) *modellazioni di versanti in frana*
- j) *modellazioni su fenomeni franosi tipo “debris flow”*
- k) *interpretazione dei dati di interferometria da satellite*
- l) *modellazioni su fenomeni valanghivi*
- m) *studi sulle opere di mitigazione da caduta massi*
- n) *progettazione di pozzi per scambio termico*
- o) *pratiche di ricerca e concessione di derivazioni idriche superficiali e sotterranee*
- p) *relazioni ambientali sulle terre e rocce da scavo*
- q) *studi riferiti alla liquefazione dei terreni*
- r) *relazioni geomeccaniche*
- s) *realizzazione di piani di indagini geognostiche*
- t) *studi geologici per la realizzazione di centraline idroelettriche*
- u) *relazioni geologiche su strade, piste ciclabili e viabilità forestale*
- v) *studi geologici per la realizzazione di impianti sciistici*

Nel corso delle esperienze formative e professionali sono state acquisite competenze digitali in ambito di:

- a) *strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)*
- b) *software di gestione di dati acquisiti da sensori tipo “diver” (Diver-Office)*
- c) *software di tipo GIS (ArcGIS, QGIS, AdB-ToolBox, ecc.)*
- d) *software di tipo CAD (OCAD, AutoCAD, ecc.)*
- e) *software per modellazioni di tipo geologico-geotecnico della Rocscience (Slide, RocFall, ecc.)*
- f) *software per modellazioni caduta massi della ecorisq (Rockyfor3D)*
- g) *software per modellazioni di fenomeni tipo debris flow (DFRM)*
- h) *software per la gestione di dati GPS (BaseCamp)*

- i) software per la realizzazione di Analisi di Rischio sanitario (Risk-net)
- j) software per modellazioni fenomeni valanghivi (RAMMS)
- k) software per la gestione di dati acquisiti da SAPR e nuvole di punti (Metashape, CloudCompare)

Di seguito si riportano i principali lavori eseguiti negli ultimi anni:

<i>Anno</i>	<i>Committente</i>	<i>Incarico</i>
2012	Safilco s.p.a.	Domanda di autorizzazione allo scarico di acque reflue derivanti da impianto di scambio termico – successive integrazioni e rapporti di monitoraggio (ad oggi attivo)
2015	Comune di Colle Santa Lucia	Studio geomeccanico progetto esecutivo interventi di sistemazione antico percorso de la vena di collegamento tra il sito minerario di Fursil e il castello di Andraz
2015	Comune di Livinallongo del Col di Lana (BL)	Relazione geologica per i lavori di ristrutturazione e ampliamento della scuola elementare dell'ex palestra a servizio dell'edificio scolastico a Pieve di Livinallongo
2016	ISO.COM s.r.l.	Relazione geologica progetto di un nuovo capannone prefabbricato in ampliamento allo stabilimento esistente in località Paludi in Comune di Alpago (BL) – verifiche alla liquefazione dei terreni
2015	Comune di Limana (BL)	Aggiornamento del Piano di Caratterizzazione dei siti inquinati da solventi clorurati in località Sampoi e Baorche
2016	Ditte Buzzatti sas e Ali spa	Relazione conclusiva piano delle indagini sito potenzialmente contaminato di Villa Gaggia in Comune di Belluno
2016	Ditta Buzzatti sas	Analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica ex deposito oli minerali in via agordina a Sedico (BL)
2016	Ditta Buzzatti sas	Progetto di Bonifica e direzione lavori ex deposito oli minerali in via agordina a Sedico (BL)
2016	Ditta Buzzatti sas	Relazione conclusiva attività di bonifica del sito contaminato da gasolio di via del Boscon n° 424 in Comune di Belluno
2016	Provincia di Belluno	Aggiornamento studio geologico di dettaglio e proposte progettuali per la messa in sicurezza dell'abitato di Piei in comune di Lamon (BL)
2016	Comune di Alpago	Aggiornamento studio geologico e proposte progettuali per la messa in sicurezza del versante in località Caozze in comune di Alpago (BL)
2016	Comune di Alleghe	Relazione geologica progetto definitivo di adeguamento funzionale della strada silvo-pastorale "Le Foppe"
2016	Comune di Livinallongo del Col di Lana (BL)	Relazione geologica progetto definitivo di adeguamento della strada silvo-pastorale "Palla – Col di Lana"
2016	Regola del Monte Salatis	Progetto di fattibilità per gli interventi di sistemazione versante in località Cate a Chies soggetto a fenomeni franosi
2016	Comune di Calalzo di Cadore	Relazione geologica progetto definitivo di adeguamento della viabilità silvo-pastorale in località "Grea-Rizzios"

<i>Anno</i>	<i>Committente</i>	<i>Incarico</i>
2017	Ditta Buzzatti sas e Ali spa	Direzione lavori e Relazione conclusiva attività di pulizia e bonifica sito potenzialmente contaminato di Villa Gaggia in Comune di Belluno
2017	Ditta Buzzatti sas	Relazione conclusiva attività di bonifica ex deposito oli minerali in via agordina a Sedico (BL)
2017	Latteria Valmorel	Piano di Caratterizzazione e Analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica sito contaminato da gasolio in località Valmorel a Limana (BL)
2017	Ditta Buzzatti sas	Consulente Tecnico di Parte (CTP) causa civile n. R.G. 634/2013 sito contaminato in via del Boscon n° 424 in Comune di Belluno
2017	Comune di Ponte nelle Alpi	Progetto definitivo esecutivo e direzione lavori sito inquinato in località Pian di Vedoia in Comune di Ponte nelle Alpi (BL) di proprietà del demanio pubblico.
2017	Provincia di Sondrio	Relazione geologica e geotecnica progetto esecutivo ponte sul fiume Adda tra Cosio Valtellino e Traona
2017	Comune di Rocca Pietore	Relazione geologica progetto di realizzazione di una passerella sul torrente Cordevole – pista ciclabile
2017	Aeroporti di Puglia S.p.A	Relazione geologica e Piano di Utilizzo terre e rocce da scavo per il progetto “Test range - Infrastrutturazione destinata all’insediamento di attività industriali orientate alla sperimentazione e test di nuove soluzioni aerospaziali”
2018	FVG Strade SpA	Aggiornamento Relazione geologica progetto definitivo/esecutivo per la realizzazione della strada di accesso alla frazione di Forcài in Comune di Erto e Casso
2018	Comune di Rocca Pietore	Relazione geologica messa in sicurezza e adeguamento funzionale della viabilità di accesso all’abitato di Saviner di Calloneghe
2018	Comune di Colle Santa Lucia	Relazione geologica progetto del centro visita previsto nell’ambito degli interventi di recupero ai fini turistico culturali della galleria mineraria Breda in comune di Colle Santa Lucia (BL) - parcheggio a servizio del centro visita
2018	Comune di Barcis	Progetto definitivo/esecutivo e D.LL per i lavori di prevenzione e messa in sicurezza dell’abitato di Barcis e della strada comunale di Predaia
2018	Provincia di Belluno	Progetto per lavori di profilatura e messa in sicurezza del versante in frana in località Piei nel comune di Lamon
2018	Comune di Erto e Casso	Relazione geologica intervento di messa in sicurezza da crolli della frana PAI n. 0930190600 a Erto e Casso
2018	Comune di Alpago	Perizia giustificativa e D.L. lavori di somma urgenza (art. 163, comma 4, d.lgs. 50/2016) sistemazione movimento franoso a monte della strada comunale “Quers – Torres” in Comune di Alpago
2018	Provincia di Belluno	Appalto di servizio per sopralluoghi, incontri tecnici, assistenza tecnica, censimento dei fenomeni franosi e assistenza alla direzione lavori. Eventi eccezionali alluvionali del 29 e 30 Ottobre 2018 in Provincia di Belluno

Anno	Committente	Incarico
2018	Università Cà Foscari	Relazione geologica progettazione definitiva opere di restauro e adeguamento funzionale del fabbricato n. 4 all'interno dell'area portuale di San Basilio Venezia, per ospitare Science Gallery e spazi didattici
2019	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Relazione geologica Progettazione definitiva ed esecutiva di realizzazione di un edificio destinato ad aula polivalente a servizio della nuova Scuola Marescialli e Brigadier dell'Arma dei Carabinieri "Felice Maritano" di Firenze-Castello
2019	Soc. Alleghe Funivie	Valutazioni geologico-tecniche intervento di consolidamento e messa in sicurezza di un versante in comune di Alleghe (BL)
2019	Rete Ferroviaria Italiana spa	Relazione tecnica sulla caduta massi (art. 9, comma 2, NTA del PAI) intervento tipologico di adeguamento al D.M. 28-10-2005 galleria Zuc dal Bor – imbocco nord al km 56+760 (imbocco sud Le Picche – S. Rocco km 56+875) della linea Udine – Tarvisio
2019	Commissario Delegato OCDPC 558/2018. Settore Ripristino Idraulico e Idrogeologico Veneto Acque SPA (VE)	Relazione geologica e geotecnica progetto definitivo-esecutivo pulizia del lago di Alleghe e realizzazione di un sistema di sicurezza in caso di piene, nei comuni di Alleghe e Rocca Pietore (BL)
2019	Comune di Erto e Casso	Relazione geologica interventi per la messa in sicurezza e sistemazione del versante a monte Case Bado. Commissario delegato emergenza eccezionali eventi meteo che hanno interessato la regione Friuli Venezia Giulia a partire da ottobre 2018 ordinanza capo dipartimento Protezione Civile n. 558 del 15/11/2018
2019	Comune di Erto e Casso	Relazione geologica interventi per la messa in sicurezza e sistemazione del Peron de la Nona. Commissario delegato emergenza eccezionali eventi meteo che hanno interessato la regione Friuli Venezia Giulia a partire da ottobre 2018 ordinanza capo dipartimento Protezione Civile n. 558 del 15/11/2018.
2019	Comune di Alpago	Relazione geologica progetto interventi di mitigazione/sistemazione frane per la messa in sicurezza della strada comunale di collegamento tra centri abitati in località Caozze. Interventi urgenti di protezione civile a seguito eccezionali eventi metereologici sul territorio della regione veneto dal 27.10.2018 al 05.11.2018
2019	Comune di Chies d'Alpago	Relazione geologica progetto definitivo esecutivo realizzazione muri di sottoscarpa su pali lungo la strada comunale di via Rus in località Alpaos. O.C.D.PC. ordinanze Commissario Delegato n. 2 e n. 9
2019	Comune di San Vito di Cadore	Prime valutazione rispetto ai fenomeni da debris flow del Ru Secco
2019	Brigantino srl	Studio per la modifica della pericolosità geologica per caduta massi a monte della SR251 presso l'abitato di Barcis (PN) - (art. 6, comma 3 delle NTA del PAIL)

<i>Anno</i>	<i>Committente</i>	<i>Incarico</i>
2019	Commissario Delegato OCDPC 558/2018. Settore Ripristino Idraulico e Idrogeologico Veneto Acque SPA (VE)	Relazione geologica per l'intervento per il superamento delle criticità in località Le Foppe Col Badiot nei comuni di Alleghe e Rocca Pietore (BL)
2019	O.C.D.P.C. n. 558/2018 O.C. n. 5 del 02/04/2019 - Cod. GCTV_016 (INT. 953) Unità Organizzativa Genio Civile Treviso (TV)	Relazione geologica lavori di rialzo argine sinistro e adeguamento quote arginali del Fiume Piave in comune di Ponte di Piave (TV)
2019	O.C.D.P.C. n. 558/2018 Regione Veneto Unità Organizzativa del Genio Civile di Rovigo	Relazione geologica per i lavori per la messa in sicurezza dell'argine destro del Fiume Adige in corrispondenza del sostegno di Tornova nei comuni di Cavazzere (VE) e Loredo (RO)
2019	Comune di Voltago Agordino	Relazione geologica messa in sicurezza della passerella sul torrente Sarzana e opere di protezione in alveo in località Oronch
2020	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Unità Operativa Forestali Est (BL)	Relazione geologica progetto definitivo/esecutivo interventi di ricalibratura e riordino idraulico torrente Borsaia
2020	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Unità Operativa Forestali Est (BL)	Relazione geologica per la realizzazione opere di drenaggio, ricalibratura di riordino idraulico e di mitigazione del trasporto solido lungo il Rio Gatto, in Comune di Cortina d'Ampezzo (BL)
2020	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Comune di Taibon Agordino (BL)	Relazione geologica lavori sistemazione versanti a monte della strada comunale di Soccol, intervento BL 025-059-129 , in comune di Taibon Agordino (BL)
2020	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Comune di Taibon Agordino (BL)	Relazione Geologica lavori di sistemazione versanti a monte della strada comunale di Taibon Agordino, intervento BL 025-059-130, in comune di Taibon Agordino (BL)
2020	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Comune di Alpago (BL)	Relazione geologica "lavori di ripristino della strada comunale e delle infrastrutture stradali con opere di riassesto idrogeologico dei corsi d'acqua superficiali in località Sommacosta"
2020	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Comune di Ospitale di Cadore(BL)	Relazione geologica Intervento di adeguamento del torrente "Corni Stretti"
2020	Comune di Livinallongo del col di Lana (BL)	Relazione geologica lavori di sistemazione del dissesto idrogeologico "frana di Greola"
2020	Comune di Limana (BL)	Relazione geologica sistemazione mediante il rifacimento del piano viabile, previo rifacimento dei muretti e dei tombotti e il ripristino dei parapetti e guard-rail danneggiati, della strada in localita' Ceresera e Col Fornel
2020	LIDL ITALIA s.r.l.	Progetto e D.LL. per il consolidamento dello scavo per la realizzazione di un nuovo fabbricato per attività commerciale nell'area ex Lozza a Calalzo di Cadore, compresa relazione ambientale sulle terre e rocce da scavo

<i>Anno</i>	<i>Committente</i>	<i>Incarico</i>
2020	Comune di Sedico	Relazione geologica progetto definitivo lavori di adeguamento sismico della Scuola Secondaria di primo grado di Sedico (BL)
2020	Comune di Val di Zoldo	Relazione geologica per il progetto di realizzazione della nuova copertura dello stadio del ghiaccio a Soccampo
2020	Hotel Grifone Residence Campolongo	Studio per la modifica della pericolosità da valanga a monte dell'hotel Grifone e Residence Campolongo in prossimità del Passo Campolongo (art. 6, comma 1, lettera B e C delle NTA del PAI)
2021	Provincia di Belluno	Studio geologico dei movimenti franosi e proposte progettuali per la mitigazione dei dissesti in località Caprile e Fernazza ad Alleghe e Gares di Canale d'Agordo (BL)
2021	Provincia di Belluno	Attività di sopralluogo con redazione di schede descrittive sui dissesti avvenuti in seguito all'evento meteorologico eccezionale del 3-5 dicembre 2020, in zona Alpago.
2021	LIDL Italia Srl	Progetto e D.L. per la realizzazione di un nuovo fabbricato per attività commerciale nell'area ex Lozza – Progetto opere di sostegno provvisoria dei fronti di scavo
2021	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 Comune di Borgo Valbelluna (BL)	Relazione geologica progetto definitivo - intervento per la mitigazione del rischio idrogeologico in località Mola-de di Lentiai a difesa dell'abitato di Ronchena e Villapiana. opere di miglioria e sistemazione idraulica
2021	Provincia di Belluno	Progettazione e D.LL lavori urgenti di sistemazione smottamento a monte dell'abitato di Buscole a Farra in comune di Alpago (BL)
2021	Commissario Delegato OCDPC 558/2018 U.O. Servizi Forestali	Studio geologico-geotecnico ed indagini geofisiche propedeutico alla progettazione definitiva-esecutiva e assistenza geologica in fase di esecutiva - Interventi di regimazione idraulica lungo il torrente Domadore in Comune di Voltago Agordino (BL)
2021	Commissario Delegato OCDPC 558/2018. Veneto Acque SPA	Relazione geologica Intervento di completamento lavori di "pulizia e messa in sicurezza del lago di Alleghe"
2022	Comune di Rivamonte Agordino	Relazione geologica Interventi di sistemazione framenti su strade comunali in comune di Rivamonte Agordino (BL)
2022	Provincia di Belluno	Studio del fenomeno da debris flow del canale di Livinel e proposte progettuali di mitigazione in comune di Rocca Pietore (BL)
2022	Comune di Feltre	Relazione geologica – consolidamento del ponte delle corde in via Campose località Villaga
2022	Provincia di Belluno	Progetto per i lavori urgenti di messa in sicurezza del versante a monte dell'abitato di Gares in Comune di Canale d'Agordo (BL)
2022	Azienda Ospedaliera Universitaria integrata Verona	Relazione geologica progetto di adeguamento sismico del monoblocco presso l'ospedale Borgo Roma di Verona

<i>Anno</i>	<i>Committente</i>	<i>Incarico</i>
2023	Comune di Belluno	Progetto Operativo di Bonifica del sito contaminato da idrocarburi in località Nevegal (BL)
2023	Unità Organizzativa Servizi Forestali	Relazione geologica progetto di sistemazione alveo, sistemazione opere idrauliche, consolidamento movimenti franosi in fregio alveo, realizzazione opere idrauliche torrente Runal e pulizia rii minori a tergo abitato di Buscole in Comune di Alpago (BL)
2024	Provincia di Belluno	Relazione geologica interventi per la mitigazione del dissesto idrogeologico e regimazione acque superficiali in loc. Ziot (Valturcana) nel Comune di Alpago (BL)
2024	Comune di Pedemonte	Relazione geologica interventi di messa in sicurezza idraulica del torrente Astico in località Scalzeri e Carotte. D.M. 19/05/2023 - contributi annualità 2023. PNRR M2C4 - investimento 2.2
2024	Comune di Colle Santa Lucia	Direzione Lavori interventi di mitigazione dissesto - Progetto del Centro visita previsto nell'ambito degli interventi di recupero ai fini turistico culturali della galleria miniera Breda in Comune di Colle Santa Lucia (BL).
2024	Comune di Chies d'Alpago	Relazione geologica - Smottamenti vari versante - interventi di ripristino opere danneggiate a difesa abitato di Palughetto parte alta OCDPC n. 761, 30 marzo 2021
2024	Regione del Veneto	Relazione geologica lavori supplementari di sistemazione idraulica e messa in sicurezza nel bacino idrografico del Torrente Pettorina nel tratto immediatamente a valle di Malga Ciapela - interventi di riduzione del rischio residuo a protezione dell'abitato di Sottoguda, in Comune di Rocca Pietore (BL)
2024	BIM GSP SpA	Relazione geologica collettori fognari e depuratore nel comune di Santo Stefano di Cadore a servizio dell'intera zona Comelico
2024	Comune di Pederobba	Relazione geologica regimazione delle acque meteoriche e di dilavamento in zona "Val delle Femene", in Comune di Pederobba (TV)
2024	Parco Naturale Regionale delle Prealpi Giulie	Studio per la modifica della pericolosità da valanga in località Malga Coot (UD)
2025	Veneto Strade SpA	Relazione geologica - BL137-ORD - decreto MIT n. 49 del 16/02/2018, cod. intervento 05128.19.BL. S.P. 641 "del Passo Fedaia" - opere di adeguamento idraulico lungo la S.P. 641 nel tratto compreso tra la progressiva km 21+600 e km 23+100
2025	Comune di Alleghe	Progettazione, DL e piano di caratterizzazione - Bonifica ambientale di siti potenzialmente inquinati – lungolago di Alleghe
2025	Comune di Livinallongo del Col di Lana	Studio sui fenomeni valanghivi finalizzato ai lavori di ampliamento edificio servizi di supporto alla struttura sportiva in località Cernadoi in Comune di Livinallongo del Col di Lana.

<i>Anno</i>	<i>Committente</i>	<i>Incarico</i>
2025	Comune di Alleghe	Studio per la modifica della pericolosità da valanga in loc. la Sala ad Alleghe (BL)
2025	SE.AM	Studio pericolosità massi in località Fiames (campo scuola e parte pista n.5) in comune di Cortina d'Ampezzo (BL).
2025	Comune di Rocca Pietore	Relazione geologica e geomeccanica realizzazione pista ciclabile da Malga Ciapela a Masarè del Comune di Rocca Pietore finanziato dall'O.D.I. – variante n. 2
2025	Alleghe Funivie SpA	Relazione geologica realizzazione di un bacino artificiale in località Col dei Baldi per il potenziamento del sistema di alimentazione degli impianti di innevamento artificiale del comprensorio di Alleghe con gestione dell'intero sistema integrato

Alpago, 28 ottobre 2025




ORDINE DEI GEOLOGI
REGGIO DELL'EMILIA
dott. geol. Tiziano Padovan
N° 824

dott. geol. Tiziano Padovan

Il sottoscritto, Tiziano Padovan, nato a Vittorio Veneto il 18/04/1988 e residente in Comune di Sedico in Piazza Nuova California n° 8, autorizza, ai sensi della legge 675/96, il trattamento dei dati personali indicati nel presente curriculum.




ORDINE DEI GEOLOGI
REGGIO DELL'EMILIA
dott. geol. Tiziano Padovan
N° 824

dott. geol. Tiziano Padovan