

CURRICULUM VITAE

Dati anagrafici

Nome e cognome: **Massimo Morachioli**
Luogo e data di nascita: **Castelnuovo Magra, 13/10/58**
Residenza: [REDACTED]
Studio: **Via Canale, 8, 19033 Mollicciara,
Castelnuovo Magra (SP)**
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

sito web: www.morachioli.com

Titoli

- Maturità scientifica
- Laurea in Scienze Geologiche (voti 110/110) (19/7/84), presso l'Università degli Studi di Pisa
- Abilitazione all'esercizio della libera professione di geologo (24/3/87)
- Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Geologi (28/5/87) (n° di rif. 6132) e iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria (n° di rif. 145)
- Iscrizione all'albo regionale (Liguria) dei membri esperti in bellezze naturali (per commissioni edilizie integrate) delibera della G.R. n° 3676 del 3/8/92.
- Iscrizione all'albo dei consulenti di fiducia abilitati a tenere corsi di formazione professionale (Amministrazione Provinciale di Massa Carrara) anni 93-2001).
- Lingue: **francese** ed inglese. (scolastico)
- Consulente Tecnico di Ufficio del Tribunale della Spezia

CORSI, SEMINARI E GIORNATE DI STUDIO PER L'AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Corso di aggiornamento professionale sulle Tecniche di stabilizzazione dei versanti in roccia. Organizzato da: Ordine Regionale dei Geologi della Liguria (2008) (20 ore 20 crediti formativi)
- Corso di aggiornamento professionale sulle Fragilità Territoriali e Mitigazione del rischio. Organizzato da: Ordine Regionale dei Geologi della Liguria (2008) (8 ore 5 crediti formativi)
- Giornata di studio sulla suscettibilità, pericolosità e rischio di frana nella Provincia della Spezia. Organizzato da: Provincia Della Spezia (2009) (8 ore 6 crediti formativi)
- Corso sulle Norme Tecniche per le Costruzioni 2008. Teoria ed applicazioni pratiche. Organizzato da: Ordine Regionale dei Geologi della Liguria (2009) (8 ore 7 crediti formativi)
- Corso Ordine Ingegneri della Spezia – Corso di aggiornamento professionale avanzato sulla geotecnica (2011) [24 Ore, 26 crediti formativi] - Slope stability analysis program - programma di calcolo per l'analisi della stabilità dei pendii con software ssipa 2010 (ORGL- La Spezia) (8 crediti formativi) (2014)
- Rischi geomorfologici e gestione della fascia costiera – DISTAV (GE) (3 crediti formativi) (2015)
- Corso di aggiornamento professionale avanzato sulla geotecnica (2011) [24 Ore, 26 crediti formativi] - Slope stability analysis program - programma di calcolo per l'analisi della stabilità dei pendii con software ssipa 2017 (ORGL- La Spezia) (8 crediti formativi) (2017)

- **In regola con gli APC del triennio 2014-2016 ed il precedente triennio**
- **In regola con i contributi previdenziali.**

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI

- CONSULENTE DI GEOLOGIA TECNICA ED AMBIENTALE NEL CAMPO DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E DELLA COSTRUZIONE DI OPERE PUBBLICHE, PER I SEGUENTI ENTI LOCALI:

- **Comunità Montana Alta Vara (Sesta Godano, SP):**
 - Istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (comprese pratiche di condono edilizio) (1997÷2001).
 - Studio geologico per il monitoraggio della frana interessante il centro abitato di Cembrano, Maissana (SP) (2003-2004-2005);
 - Studio geologico a corredo del progetto di consolidamento del centro abitato di Cembrano, Maissana (SP) (2008);
 - Studio geologico a corredo del progetto di riduzione del rischio di frana in località Perrazza, Varese L. (SP) (2008);
 - Progetto di monitoraggio del centro abitato di Oradoro, Sesta G. (SP) (2008);
- **Comunità Montana della Riviera Spezzina (Levanto, SP)**
 - Istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (comprese pratiche di condono edilizio) (1998÷2004÷2008).
 - Incarico per la redazione delle osservazioni ai Piani di Bacino ambito 18 (Ghiararo) e 19 (Cinque Terre) (2003);
 - studio geologico, progettazione e direzione lavori per la sistemazione del Sentiero Azzurro in località Corniglia, Vernazza (SP) (2008);
- **Comune Fosdinovo (MS):**

- studio geologico, progettazione e direzione lavori per la bonifica dei movimenti franosi in via Fabiano (1994-95);
 - studio geologico, progettazione e direzione lavori per la bonifica dei movimenti franosi in località Giucano (1996-97);
 - Membro della CEC (1996-1998);
 - Studio geologico inerente la sistemazione e bonifica della frana in località Caprignano (2011)
- **Comune Follo (SP):** studio geologico, progettazione e direzione lavori per la bonifica dei movimenti franosi in località Tivegna (1993-94);
- **Comune di Sarzana (SP):**
 - Incarico per lo studio geologico della frana in Località Ri-Falcinello (2011);
 - Incarico per la valutazione delle responsabilità di un movimento franoso in località Fortezza (2011)
 - Relazione geologica inerente le problematiche d'ordine geologico-geomorfologico-idrogeologico dei terreni interessati da un movimento franoso avvenuto in data 23.12.2009 in Via Montata di Sarzanello, Comune di Sarzana (SP) (2011).
 - Incarico per la variante ai lavori di sistemazione della frana in località RI-Falcinello (2011-2012)
 - Studio geologico per i lavori di somma urgenza per le frane (n° 2) in località Falcinello basso e Prulla (2013-2014)
 - **Comune S. Stefano Magra (SP):**
 - Studio geologico sul movimento franoso in località Licia (2004);
 - Studio geologico per i lavori di somma urgenza per le frane (n° 2) in località Riolo basso (2013)
 - Studio geologico e progettazione preliminare delle opere di sistemazione della frana in loc. Riolo, S. Stefano Magra (SP) (2013)
 - Incarico per l'aggiornamento del progetto di monitoraggio del centro abitato instabile di Ponzano Superiore (2017)
 - **Comune di Pietrasanta (LU):**
 - Studio geologico per la sistemazione della frana in loc. Vitoio e sistemazione versante in loc. Vallecchia (1995) (su incarico del dott. ing. L. Guarini di Sarzana, SP);
 - **Comune di Ortonovo (SP):**
 - studio geologico per gli interventi di bonifica dei movimenti franosi in via B. Partigiane ed in loc. S. Rocco (1997);
 - perizia legale per danni alluvionali (2000).
 - Studio geologico a corredo del progetto di messa in sicurezza di un tratto di Via Biotanello in seguito a movimento franoso (2009);
 - Valutazione (nel quadro dell'attività di Protezione Civile) circa lo stato di pericolo per la pubblica e privata incolumità per un movimento franoso in località Biotanello (2009)
 - Relazione di verifica della stabilità con indicazioni di sistemazione definitiva di una scarpata lungo Via Bernucci, località Annunziata, Comune di Ortonovo (SP) (2011)
 - studio geologico preliminare sulla pericolosità di un versante in frana, località Belvedere (2012)
 - studio geologico inerente la sistemazione del versante in frana in località San Rocco (2012-2013)
 - Progettazione, direzione lavori e studio geologico per la sistemazione di un versante in frana in loc. Serravalle (2012-2013)
 - Progettazione, direzione lavori e studio geologico per la sistemazione di un versante in frana in loc. San Rocco (2012-2013)
 - Progettazione, direzione lavori e studio geologico per la sistemazione di un versante in frana in loc. Nicola (2012-2013)
 - **Comune di Lerici (SP):**
 - Incarico per la valutazione della stabilità dei versanti in località Pozzuolo, Baia Blu e Maralunga (2010)
 - **Comune di Varese L. (SP):**
 - incarico per lo studio geologico inerente i lavori di somma urgenza per la sistemazione del dissesto del cimitero di Comuneglia (2001).
 - studio geologico a corredo del progetto di sistemazione della frana in località Cassego (2003);
 - **Comune di Maissana (SP):**
 - incarico per il progetto definitivo di bonifica del movimento franoso in località Salterana (2004);
 - **Comune di Rocchetta Vara (SP):**
 - Incarico per la redazione dello studio geologico a corredo della sistemazione di un movimento franoso prospiciente l'edificio scolastico in località Suvero (2009)
 - **Amministrazione Provinciale della Spezia (SP)**
 - Relazione geologica inerente i terreni interessati da un movimento franoso verificatosi in data 13.06.2016 lungo la strada provinciale 370 nel Comune di Riomaggiore (SP) (2016).
 - Perizia inerente gli interventi di somma urgenza per i danni alluvionali relativi all'evento meteo del 3-6 febbraio 2016 lungo la SP 28 Ameglia-Montemarcello, nel tratto compreso fra l'uscita del paese di Ameglia e il cimitero di Montemarcello (ordinanza sindacale del 06.02.2017 e ordinanza provincia n. 10/2017) (2017)
 - **Comune di Ameglia (SP):**
 - Incarico per lo studio geologico inerente la verifica di stabilità di un versante soggetta a caduta massi in località Visola, Ameglia (2004)
 - Incarico per lo studio geologico inerente la verifica di stabilità di un versante soggetta a debris-flow in località Ameglia (2009)
 - Valutazione (nel quadro di attività di Protezione Civile) circa lo stato di pericolo per la pubblica e privata incolumità per un movimento franoso in località Fada (2009)
 - **Corpo Forestale dello Stato, Coordinamento Regionale per la Liguria (GE)**
 - **Comune di Riomaggiore (SP)**

- incarico per lo studio geologico, progettazione e direzione lavori inerente la sistemazione del versante compreso fra Manarola e Corniglia, lungo il Sentiero Azzurro (2001);
- su incarico dello studio CP di la Spezia, per conto del Comune di Riomaggiore, studi geologici inerente la sistemazione dei versanti in località Destrigara, Canneto, Volastra, Riomaggiore centro (2001).
- **Comune di Framura (SP)**
--incarico per l'istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (2011-2018)
- **Comune di Beverino (SP)**
-incarico per l'istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (2011÷2018)
- **Comune di Bonassola (SP)**
-incarico per l'istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (2011÷2014)
- **Comune di Vernazza (SP)**
- incarico per l'istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (2011÷2018)
- Studio geologico e progettazione preliminari della sistemazione del versante in frana, relativo agli eventi del 25.-10.2011, in loc. Fontana vecchia (2012-2017);
- **Comune di Monterosso al mare (SP)**
-incarico per l'istruttoria delle pratiche di vincolo idrogeologico (2014-2015)
- **Comune di Castelnuovo Magra (SP)**
- Studio geologico a corredo del monitoraggio e progetto di mitigazione del rischio geomorfologico della frana della Carlotta (2009-2014)
- Studio geologico a corredo del progetto di consolidamento della strada del Cimitero in seguito a movimento franoso (2010-11);
- progetto e direzione lavori di mitigazione del rischio geomorfologico della frana della Carlotta (2014-2017)
- **Comune di Arcola (SP)**
- Incarico per l'istruttoria di pratiche di Vincolo Idrogeologico (8/2015-8/2016- 06/2017-2018)
-studio geologico a corredo del progetto di sistemazione della frana in località Trebiano (2011)
- incarico per la valutazione degli interventi di sistemazione delle frane inerenti gli eventi meteorologico-idrogeologici eccezionali del 2010 (2011-2012);
- consulenza tecnica di parte nell'ATP inerente le causa e responsabilità della frana in località Pieve di Baccano, Arcola (SP)
- relazione geologico-geotecnica per la sistemazione dell'area di stoccaggio dei fanghi di cui agli eventi alluvionali 2010-2011m, loc. Piano di Arcola, Arcola (2013);
- studio geologico inerente il movimento franoso in località Trebiano (2014)
- Incarico per la valutazione dei danni inerenti l'evento alluvionale del Giugno 2016 (via Amoa, Via Del Monte, Via Vissano, Via Ressora) (2016)
- Incarico per lo studio geologico a corredo del progetto di consolidamento di Via Amoa (2016);
- **Tribunale Di La Spezia – Sezione Civile**
- Incarico di CTU per la ATP Snam rete gas e sigg. Codeglia Fidora (2014)
- Incarico di CTU nella causa civile Montanari-Agricola Valdiscalve sas (2016-2017)
- **Consorzio di Bonifica Toscana nord (Viareggio – LU)**
- Relazione sulla modellazione geologica e sismica definitiva/esecutiva inerente i terreni interessati dalle opere di difesa spondale del Torrente Geriola in frazione Terceretoli nel Comune di Mulazzo (MS) (CUP ARTEA 714977 (2017)).

