

## ENRICO MASSOLINO

Data di nascita 12/11/1977  
P. IVA 01137470322 dal 01/2008  
Cittadinanza Italiana  
Dal 06/2013 Legale rappresentante dello Studio Geomas del dott. Enrico Massolino ed Associati.

### PRINCIPALI LAVORI

06/2016 Relazione geologica e sismica adeguamento scuola secondaria Pavia di Udine.  
06/2016 Direzione lavori sondaggi geotecnici presso Perugia.  
03/2016 Relazione sismica per un ampliamento industriale. Sedegliano.  
03/2016 Intervento su impianto pump and treat per la bonifica di un sito inquinato. Venezia.  
02/2016 Consulenza per una causa sulla stabilità di opere di sostegno presso Orvieto (TR).  
02/2016 Relazione geologica fognatura San Giorgio di Nogaro.  
01/2016 Esecuzione piezometri per la caratterizzazione di un sito inquinato. Mestre.  
12/2015 Monitoraggio aria (PM10, IPA, SOV, Idr. Tot.) presso siti industriali. Venezia.  
10/2015 Relazione geologica e prove in sito per l'ampliamento di un capannone presso Torviscosa (Ud).  
10/2015 Campionamento terreni per un intervento di bonifica. Murano (Ve).  
09/2015 Relazione geologica e prove in sito per Museo del Mare di Marano Lagunare (Ud).  
09/2015 Rilievo topografico per il posizionamento di sondaggi presso Aquileia (Ud).  
09/2015 Relazione idrogeologica per il rinnovo di un pozzo ad uso industriale presso San Giorgio di Nogaro (Ud).  
09/2015 Direzione lavori carotaggi ambientali presso Mestre.  
08/2015-05/2016 Microzonazione sismica del Comune di Aiello del Friuli.  
08/2015-09/2015 Studio geologico per il PRGC di Muzzana del Turgnano.  
07/2015-In corso Collaborazione alla Microzonazione sismica del Comune di Pavia di Udine.  
07/2015 Indagini geofisiche per la verifica di stabilità di una strada statale. Trieste.  
06/2015 Rilievi topografici per la verifica degli abbassamenti di una discarica di RSU (UD).  
05/2015- In corso Studio geologico per il PRGC di Forni di Sopra.  
05/2015-07/2015 Prove in sito e rilievi per la Microzonazione Sismica del Comune di Faedis.  
04/2015-09/2015 Studio geologico per il PRGC di San Giorgio di Nogaro.  
03/2015-08/2015 Studio geologico per il PRGC di Torviscosa.  
03/2015 Verifiche Idrauliche per una sistemazione agraria. Varmo.  
03/2015 Studio idrogeologico per l'esecuzione di una rete disperdente. Visco.  
02/2015 Relazione geologica ed indagini in sito per la Variante 62 al P.R.G.C. Palmanova.  
01-2015-05/2015 Rilievi ed elaborati per la Microzonazione Sismica del Comune di Reana del Rojale.  
12/2014-10/2015 Coordinatore alla sicurezza in progettazione ed esecuzione per un cantiere edile presso Aurisina.  
11/2014 Assoggettabilità a VAS per un impianto di recupero rifiuti. Gorizia.  
10/2014-04/2015 Microzonazione sismica del Comune di Moggio Udinese.  
09/2014 Progetto per la messa in sicurezza permanente di una discarica di rifiuti. (UD).  
08/2014-04/2015 Collaborazione Microzonazione Sismica Comune di Paularo.  
07/2014 Rilievo topografico e modellazione 3d di una cava di 55000 mq. (UD).  
06/2014 Rilievi topografici per la verifica degli abbassamenti di una discarica di RSU. (UD).  
05/2014 Relazione geologica per la variante al P.R.G.C. di Tricesimo.  
02/2014 Studio geologico per la variante al P.R.G.C. di Gonars.

01/2014	Studio geologico e per l'invarianza idraulica delle edificazioni di un complesso golfistico. Udine.
11/2013	Analisi sismica sito specifica per una nuova costruzione nei pressi di Finale Emilia.
07/2013	Consulenza sismica per una causa su danni da vibrazioni. Treviso.
05/2013	Rilievo topografico di una discarica di rifiuti solidi urbani. (UD).
11/2012	CTP per una causa sulla stabilità del ripristino di una cava dimessa presso Trieste.
10/2012	Relazione geologica per la variante al P.R.G.C. di Chiopris Viscone.
05/2012	Coordinamento alla sicurezza per la bonifica di un sito inquinato. Venezia.
03/2012	Perizia geologica al supporto della variante P.R.G.C. Pavia di Udine.
01/2012	Studio per la verifica idraulica di corso d'acqua. San Dorligo.
12/2011	Screening a V.I.A. per la perforazione di un pozzo geotermico presso Aquileia.
12/2011	Caratterizzazione geotecnica e sismica di terreni tramite carotaggi, indagini sismiche a rifrazione e MASW per l'esecuzione di cavalcavia ferroviario presso Palmanova.
11/2011	Caratterizzazione geotecnica terreni tramite pentrometrie statiche e carotaggi per l'esecuzione di due sottopassi stradali presso Lignano.
07/2011	Verifica idraulica e rilievi topografici presso il Torrente Judrio.
06/2011	Relazione geologica e prove in sito per delle nuove edificazioni presso Staranzano e Doberdò del Lago.
05/2011-12/2011	Relazioni geologiche, geotecniche e prove in sito per sei nuove edificazioni presso Trieste
02/2011-12/2011	Indagini geofisiche sul territorio regionale presso: Palmanova, Mortegliano, Chiasiellis, Topogliano, Udine, Tricesimo, Forni, Aquileia, Tolmezzo, Camino al Tagliamento, Spilimbergo, Pasian di Pordenone, Moruzzo, Paularo, Bagnaria Arsa, Carlino Gorizia, Cittadella, Strassoldo, Pordenone.
11/2010-12/2011	Prove penetrometriche presso: Palmanova, San Giorgio, Bagnaria Arsa, Martignacco, Marano, Tolmezzo, Bicinicco, Risano, Ronchi, Cervignano, Terzo di Aquileia, Visco, Aquileia, Castions, Forni, Carlino, San Daniele, Medeazza, Mortegliano, Topogliano, Castions, Pordenone.
07/2010-05/2011	Relazione geologica per la variante urbanistica al Piano Regolatore Generale Comunale di Palmanova.
07/2010-In corso	Monitoraggio ambientale di una discarica tipo 2a presso Trivignano Udinese.
06/2010	Elaborati grafici e tecnici per una causa inerente l'escavazione di ghiaia presso Martignacco.
05/2010	Relazione geologica per la variante di destinazione d'uso della Caserma Montezemolo presso Palmanova.
04/2010	Relazione geologica e geotecnica per l'ampliamento del cimitero di Ialmicco.
02/2010	Relazione geologica per l'esecuzione della rinaturalizzazione morfologica della cava Faccanoni. Trieste.
11/2009	Collaborazione allo studio geotecnico e sismico secondo il Testo Unico per le Costruzioni di un centro commerciale presso Cervignano del Friuli.
06/2009	Indagini in sito per la ristrutturazione di un scuola presso Marano Lagunare.
04/2009	Relazione geologica ed idrogeologica per la chiusura di una discarica di inerti presso la Fincantieri Spa di Monfalcone.
03/2009	Collaborazione alla relazione geologica per la variante al Piano Regolatore Comunale di Bagnaria Arsa.
01/2009 - 06/2009	Collaborazione alla gestione di una cava di ghiaia presso Mariano del Friuli.
01/2009 – 11/2009	Collaborazione al Coordinamento per la Sicurezza della manutenzione del parco serbatoi della SIOT Spa.
12/2008 – 05/2009	Responsabile Servizio Protezione e Prevenzione presso la ditta Hydrotech, Area Science Park Trieste.

12/2008	Collaborazione alla relazione geologica e geotecnica per l'esecuzione di uno stabilimento industriale presso Palmanova.
10/2008	Relazione idrogeologica per la realizzazione dei piezometri di monitoraggio di una cava di ghiaia presso Mariano del Friuli.
06/2008 – 12/2009	Monitoraggio degli scarichi idrici, campionamento e classificazione rifiuti della Fincantieri Spa.
09/2008	Studio geologico e geotecnico per la rimodellazione di vigneti presso il Collio.
07/2008	Relazione geologica per l'esecuzione della fognatura Comunale di Duino Aurisina.
07/2007	Collaborazione alla redazione del Piano Regolatore Comunale di Aiello del Friuli.

## LAVORO DIPENDENTE E COLLABORAZIONI

01/2008 – 12/2009: Collaborazione studio ingegneria ambientale.

Datore di lavoro: te.s.s srl.

Settore: **Ambiente - sicurezza.**

Principali attività e responsabilità:

- a) piano di Caratterizzazione ed Analisi di Rischio per il parco serbatoi della SIOT Spa;
- b) attività di direzione lavori e contabilità;
- c) coordinamento sicurezza in progettazione ed esecuzione;
- d) attività di consulenza e gestione su cave, discariche, siti inquinati;
- e) campionamento e monitoraggi ambientali acque, terreni, reflui;
- f) classificazione rifiuti;

12/2004 – 11/2007: Collaboratore Direzione Lavori nello scavo di gallerie presso la Grande Viabilità Triestina.

Datore di lavoro: Coalpa Spa.

Settore: **Gallerie.**

Principali attività e responsabilità:

- a) classificazione R.M.R. dei fronti di scavo;
- b) interpretazione e restituzione carotaggi ed indagini geofisiche in sottterraneo;
- c) gestione ed esecuzione controlli qualità materiali (cls, acciai, miscele di consolidamento);
- d) attività di consulenza e redazione di atti tecnici, contabilità (STR), giornale lavori.

11/2003 - 11/2004: Ispettore di cantiere Grande Viabilità Triestina per le opere in superficie.

Datore di lavoro: Comune di Trieste.

Settore: **Costruzioni autostradali.**

Principali attività e responsabilità:

- a) verifiche tecniche e contabili dei lavori di palificazione e consolidamento;
- b) prove di carico su micropali;
- c) prove su rilevati, stabilizzati ed asfalti;
- d) consulenza al Direttore dei Lavori su problemi di natura geotecnica;
- e) gestione prelievi e controlli qualità materiali (cls, acciai, miscele di consolidamento).

5/2002 - 5/2003: Geologo di cantiere nell'attività di indagine geotecnica off-shore presso la laguna di Venezia (M.O.S.E.).

Datore di lavoro : S.G.F –Impregilo Spa.

Settore: **Indagini geotecniche offshore.**

Principali attività e responsabilità:

- a) redazione stratigrafie sondaggi;
- b) prove in sito: SPT, Vane Test, Le Franc, Cross Hole, Dilatometrie, Pressometrie, piezometri;
- c) penetrometrie (cptu);
- d) organizzazione cantiere.

## FORMAZIONE

01/2016	Corso tecniche Condizioni Limite Emergenza (CLE) Protezione Civile F.V.G.
06/2015-7/2015	Aggiornamento Coordinatori Sicurezza (40 ore FAD)
06/2015	WORKSHOP Sismotettonica Del Friuli Venezia Giulia. UNITS-UNIUD- OGS.
02/2014	Corso di aggiornamento sull'Invarianza Idraulica.
12/2013	Studiare i flussi di falda con Modflow. 9 ore.
05/2013	Ciclo di lezioni su Microzonazione sismica.
12/2012	Aggiornamento Coordinatori Sicurezza. 20 ore Scuola Edil Master Trieste.
02/2010 - 3/2010	Corso Responsabile tecnico albo Gestori ambientali. 44 ore. IAL Udine.
12/2009 - 2/2010	Corso Responsabile di gestione e direzione delle attività di bonifica dell'amianto. 50 ore. IAL Udine.
10/2009 - 4/2010	Corso per Coordinatore alla Sicurezza nei cantieri edili. 120 ore. Scuola Edil Master Trieste.
02/2009 - 12/2009	Partecipazione al ciclo di seminari relativi al Master " Caratterizzazione ed uso sostenibile del territorio". Università di Trieste.
01/2009 - 11/2009	Partecipazione al ciclo di seminari relativi al Master "Analisi, valutazione e mitigazione del rischio idrogeologico". Università degli studi di Udine.
03/2009 - 06/2009	Corso Inglese B2 90 ore. Enfap FVG.
05/2008 - 10/2008	Corso Inglese B1 120 ore. Enaip FVG.
11/2007 - 09/2008.	Corso di perfezionamento professionale "La gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro" 120 ore. Abilitazione come RSPP Responsabile del Servizio di Protezione e Prevenzione.
09/2006	Corso di aggiornamento professionale "La caratterizzazione dei siti inquinati". Ordine geologi Friuli Venezia Giulia.
06/2006	Corso di aggiornamento professionale: Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo il Testo Unitario: "Norme tecniche per le costruzioni". Vicenza.
11-2003 - 03/2004	Corso "Disegnatore Cad 2D-3D" 120 ore. Area Science Park Trieste.
11/2003	Abilitazione e iscrizione all'albo per l'esercizio della professione di geologo. Principali tematiche Aspetti professionali inerenti a geotecnica e prospezioni. Votazione 121/150. Ordine professionale dei geologi del Friuli Venezia Giulia.
10/1996 - 05/2002	Laurea in geologia, indirizzo geofisica applicata. Relatore Professore I. Finetti. Votazione 105/110. Università degli Studi di Trieste, classificazione internazionale CLS-86/S.
09/1991 - 07/1996	Diploma di Maturità Scientifica. Liceo Scientifico Statale Galileo Galilei.

Enrico Massolino 3406184630  
enrico.massolino@gmail.com

