

Dott. Geol. Manuela ROMAGNOLO  
Str. Provinciale, 41 C - 18017 Costarainera (IM)  
Cell e mail [info@studioromagnolo.net](mailto:info@studioromagnolo.net)  
PEC: [manuela\\_romagnolo@pec.epap.it](mailto:manuela_romagnolo@pec.epap.it)  
C.F. P.I. 01956480063



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MANUELA ROMAGNOLO  
Indirizzo STR. PROVINCIALE, 41 C - 18017 COSTARAINERA (IM)  
Telefono  
E-mail [info@studioromagnolo.net](mailto:info@studioromagnolo.net)  
E-mail pec [manuela\\_romagnolo@pec.epap.it](mailto:manuela_romagnolo@pec.epap.it)  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 1987 - 1992 Maturità tecnica conseguita presso l'I.T.C.G. Leardi di Casale Monferrato(AL) con votazione 44/60  
1993 - 1998 Corso di Laurea in scienze Geologiche Presso l'Università degli Studi di Pavia  
27 novembre 1998 Laurea in scienza Geologiche con Tesi in Idrogeologia (Caratteristiche delle portate torbide in regime torrentizio "Il Torrente Staffora, Oltrepò Pavese"), Conseguita il 27 Novembre 1998 con votazione 93/110, presso l'Università degli Studi di Pavia;  
11 febbraio 2002 Abilitazione all'esercizio della Professione di Geologo, conseguita presso l'Università degli Studi di Genova  
18.12.2002 Abilitazione come coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili (D. Lgs. 494/96)  
31.08.2011 Licenza fochino per il brillamento delle mine con innesco a fuoco ed elettrica  
14.10.2015 Licenza di porto d'armi ad uso sportivo  
21.10.2009 Formazione e certificazione per lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi. Modulo "A" (per lavori in siti naturali o artificiali)  
23.03.2012 Formazione e certificazione preposto con funzione di sorveglianza dei lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

1992-1993 Assistente di Cantiere Presso la ditta Edile LA Piemontese di Casale Monferrato (AL)  
2001-2013 Collaborazione amministrazione Comunale di Imperia con ruolo di assistenza alla progettazione e direzione lavori categorie SOA OG3 – OS21 – OS12-B  
2002 Indagini geologiche su movimento franoso in Loc. Aighe in Comune di Vessalico (IM), D.G.M.  
2003 Indagini geologiche su movimento franoso in Riva Faraldi in Comune di Villa Faraldi (IM), per Comunità Montana dell'Olivo  
2007 Progetto definitivo ed esecutivo per la messa in sicurezza di un tratto di versante compreso tra la S.P. 1 Aurelia e la S.S. 449 - 1° e 2° lotto – Comune di Diano Marina (IM)  
2006 Indagine geologico – geotecnica per consolidamento Strada Comunale in Loc. Case Bava Amministrazione Comunale di Murisengo (AL)  
Indagine geologico – geotecnica per Trasformazione Scuola Elementare G. Marconi "Il Micronido" Amministrazione Comunale di Murisengo (AL),  
Indagine geologico – geotecnica per consolidamento Strada Comunale in Loc. Case Bava Amministrazione Comunale di Murisengo (AL) ;  
2007 - 2009 Incarico Carena S.p.A. di Genova per verifiche in galleria e monitoraggio fronti galleria e fabbricati interessati da fenomeni fessurativi per cantiere A.N.A.S. – S.S. 28 Variante di Chiusavecchia (IM)  
2006 Direzione Lavori e contabilità "Opere di difesa spondale e consolidamento movimento franoso causato dall'erosione spondale di fondo coinvolgente l'abitato di Riva Faraldi in Comune di Villa Faraldi (IM) - I LOTTO – INDAGINI GEOGNOSTICHE – COMUNITÀ MONTANA OLIVO  
2005-2006 Collaborazione alla progettazione e D.L. per lavori di stabilizzazione versante in Loc. Capo Berta – S.P. 1 Aurelia – AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI IMPERIA  
2008 Indagini geologico - tecniche e redazione di relazione geologico – geotecnica – idrogeologica a corredo dei "lavori di miglioramento e completamento della viabilità Pietrabrugna (IM) – Dolcedo

	(IM) – Cipressa (IM) – AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PIETRABRUNA
2008	Progetto definitivo ed esecutivo integrativo ed alta sorveglianza geologica in affiancamento alla D.L. per “Opere di difesa sponale e consolidamento movimento franoso causato dall’erosione SPONDALE di fondo coinvolgente l’abitato di Riva Faraldi in Comune di Villa Faraldi (IM) – COMUNITA’ MONTANA OLIVO
2008-2018	Discarica Ecododici di San Bartolomeo al mare (IM) – Verifiche ambientali e geologiche in corso d’opera – Responsabile Tecnico di discarica
2009	Supporto geologico durante la fase di esecuzione degli interventi di stabilizzazione, sistemazione e ripristino ambientale del versante in Loc. Capo berta lungo la S.P. 1 Aurelia – PROVINCIA IMPERIA Assistenza alla progettazione esecutiva per la redazione del progetto afferente la frana del pendio di monte al km 110+780 della SS 28 “del Colle di Nava” nel contesto della variante all’abitato di Pieve di Tecò (IM), INDAGINI GEOLOGICHE – ANAS GENOVA Indagini geologiche idrogeologiche, in ottemperanza al a quanto richiesto dalle note Asl. n. 1 Imperiese Prot. 3983 del 28.01.2008 e Prot. n. 4309 del 29.01.2008, inerente l’espletamento delle pratiche di rinnovo concessioni di derivazioni idriche comunali – Comune PORNASSIO (IM) Indagine geologico – tecnica, D.L. campagna geognostica a corredo del progetto per la realizzazione della seggiovia biposto ad ammorsamento fisso in Località Monesi in Comune di Triora (IM) – ALPI LIGURI Indagini sismiche inerenti d’adeguamento edifici scolastici al D.M. 14 gennaio 2008 – COMUNE DI IMPERIA
2010	PUC per Comune PIEVE DI TECO (IM) Servizio di contabilità e collaborazione alla D.L. Ed alla sicurezza della S.P. 548 di Valle Argentina nel tratto compresa tra il Km 5+200 e 5+500 – PROVINCIA IMPERIA
2011	assistenza geologica al compartimento in fase esecutiva in relazione ai lavori di sistemazione e consolidamento del versante di monte in frana al km 110+770 – ANAS GENOVA
2012	Assistenza alla progettazione e direzione lavori e coordinamento sicurezza - Imperia S.P. 100 Montescio (IM) OS12- B – Provincia di IMPERIA Relazione geologica inerente la realizzazione di parcheggio a raso Loc. Costacarnara – COMUNE di DOLCEDO (IM) Assistenza alla progettazione e direzione lavori e coordinamento sicurezza - Imperia S.P. Sarola OLIVASTRI OS12B – Provincia di IMPERIA PUC per Comune di Dolcedo (IM)
2013	Progettazione definitiva prosecuzione Seggiovia Monesi (IM) – Amministrazione Provinciale di Imperia Comune Dolcedo (IM)– SUA per numero 3 Assistenza relativa a rilievi topografici, al tracciamento ed al posizionamento della barriera paramassi per Cantiere di Porlezza (Como)– S.S. 340 “Regina”. Lavori di fornitura e posa in opera di barriera paramassi sovrastante la semi galleria artificiale sita tra l’imbocco della galleria della dogana e la galleria di Albogasio, in ordine ai lavori di adeguamento da Cima Porlezza (Km 46+200) al confine di Stato (Km 52+300). I Lotto da Albogasio al Confine di Stato - GEOBRUGG S.S. n.28 “del Colle di Nava” -Tronco: Ponte di Nava –Imperia Interventi di messa in sicurezza dello svincolo Nord nell’ambito dei lavori di realizzazione della variante all’abitato di Chiusavecchia. prestazione di servizi tecnici -Incarico di Ispettore di Cantiere (art. 150, D.P.R. n. 207/2010) – ANAS GENOVA
2014	Assistenza alla fase critica per riapertura della viabilità sulla S.S. 1 Aurelia - Direzione lavori campagna geognostica con individuazione dei punti di sondaggio, prelievo campioni indisturbati per laboratorio terre e rocce, campagna geognostica con realizzazione di stese sismiche e masw su tutta l’area di proprietà direzione lavori in fase di realizzazione opere speciale di fondazioni Coordinamento sicurezza in fase esecuzione – CONDOMINIO TRE PONTI SANREMO (IM)
2015	Programma PAR – FAS 2007/2013 - Servizio di collaborazione alla contabilità e D.L. e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva, nell’ambito degli interventi di: “Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza versante franoso sito a progressiva Km 1+800 della strada S.P. n. 2 - San Bernardo di Mendatica Colle del Garezzo (IM) , Direzione lavori e coordinamento sicurezza interventi di messa in sicurezza, campagna geognostica e controllo sensori di movimento – SP 51 di Castellaro Km 0+200 – Provincia DI IMPERIA

	Comune di Costarainera (IM) – Relazione geologica per realizzazione di nuovo parcheggio pubblico
	Comune di Costarainera (IM) – Relazione geologica per realizzazione di nuovi loculi
	Comune di Costarainera (IM)– Relazione geologica per intervento di messa in sicurezza di frana a ridosso del rio affluente di dx del Torrente San Lorenzo
2016	Comune di Ventimiglia – Coordinatore sicurezza in fase progettuale ed esecutiva di interventi di messa in sicurezza fronte roccioso a monte del santuario di N. S. Delle Virtù
	Comune di Costarainera (IM)– Relazione geologica per realizzazione di nuovo parcheggio pubblico
	Comune di Ventimiglia (IM) - Incarico Professionale Relativo Alla Verifica Di Fattibilità Tecnica Inerente Alla Progettazione Di Sostituzione Edilizia In Zona Pg3a Del Piano Di Bacino Del F. Roia – Richiedente Soc. Scoglio Alto Srl Ventimiglia
	Verifica Pratiche Vincolo Idrogeologico per Comune di Diano Marina (IM)
	Indagine geologiche varie per realizzazione fabbricati in Provincia di Imperia - e Provincia di Alessandria
	Comune di Diano Marina - Istruttoria e verifica pratica ricadenti in aree soggette a Vincolo Idrogeologico L.R. 4/1999
2017	Comune di Bordighera (IM)- Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase Progettuale inerente intervento di messa in sicurezza versante instabile in Loc. Borghetto San Niccolò
	ANAS Genova - lavori di somma urgenza di consolidamento del corpo stradale per effetto dell'erosione al piede del rivo limitrofo, al km 106 + 440 circa
	Verifica Pratiche Vincolo Idrogeologico per Comune di Diano Marina (IM)
	Indagine geologiche varie per realizzazione fabbricati in Provincia di Imperia - e Provincia di Alessandria
	Comune di Diano Marina - Istruttoria e verifica pratica ricadenti in aree soggette a Vincolo Idrogeologico L.R. 4/1999
2018	ANAS GE - Lavori di messa in sicurezza versante per caduta massi - Loc Mortola SS 1 Km 695+00
2018	Comune di Murisengo (AL) - Ampliamento Cimitero Comunale
	ANAS GE - SS 1 Km 695 - Somma Urgenza per caduta massi - Assistenza alla DL
Scuole	Giornata sui georischi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Istituto Ruffini di Imperia</li> <li>• Istituto Amoretti di Imperia</li> </ul>
	Trekking geologico su Flysch della Liguria di Ponente in occasione di Olioliva 2018
2019	Comune di Armo
	Ripristino viabilità comunali a seguito di eventi alluvionale
	Comune di Aurigo
	Ripristino viabilità comunali a seguito di eventi alluvionale
	Indagini sismiche
	Scuole
	Giornata sui georischi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Istituto Comprensivo Sanremo e Ospedaletti</li> <li>• Supplenza di matematica e Scienze Scuole Boine Imperia</li> </ul>
2020	Amministrazione Provinciale di Imperia
	Frane su SP
	Comune di Borgomaro
	Adeguamento idraulico Rii
	Insegnante di Matematica e Scienze presso Scuola secondaria di 1 <sup>a</sup> Grado presso Istituto Comprensivo Sanremo Centroponente
	Docente di Matematica e Scienze presso l'istituto comprensivo Sanremo centro ponente – scuola secondaria di I Grado Dante Alighieri

	2021	Montegrosso Pian Latte Rigenerazione urbana borghi in abbandono Comune di Imperia messa in sicurezza Strada per Montegrazie Comune di Caravonica messa in sicurezza strade comunali Comune di Aurigo messa in sicurezza strade comunali Insegnante di Matematica e Scienze presso Scuola secondaria di 1 <sup>a</sup> Grado presso Istituto Comprensivo Sanremo Levante
	2022	Provincia Imperia indagini sismiche sulle SP per Pigna e Triora Insegnante di Matematica e Scienze presso Scuola secondaria di 1 <sup>a</sup> Grado presso Istituto Comprensivo Sanremo Ponente Relazioni geologiche varie per privati inerenti la realizzazione di fabbricati e piscine
	MADRELINGUA	Italiano
	ALTRE LINGUA	INGLESE
	• Capacità di lettura	elementare.
	• Capacità di scrittura	elementare.
	• Capacità di espressione orale	elementare.
VARIE	STRUMENTAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sismografo Pasi mod. 16SG24 per sismica a rifrazione, masw e remi</li> <li>• Gemini 2 Pasi per indagini HVSR</li> <li>• Penetrometro leggero Penny 30</li> <li>• Vane test</li> <li>• Pocket penetrometer</li> <li>• Martello di Schmidt</li> <li>• Freatimetro PASI 50 ml</li> <li>• G.P.S. Garmin (GPSmap 60CSx)</li> <li>• Fessurimetro elettronico</li> </ul>
	SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pacchetto Office 2021 (word, excel, etc.);</li> <li>• Autoca 2022;</li> <li>• Primus, programma per la redazione di computi metrici e di contabilità lavori;</li> <li>• Pacchetto Geostru Software con programma di calcolo stabilità pendii, portanza dei terreni, restituzione stratigrafica di sondaggi e pozzi, elaborazione prove penetrometriche, calcolo rotolamento massi;</li> <li>• Certus, programma per la redazione di piani di sicurezza e coordinamento;</li> <li>• Certus LGL per la redazione del giornale dei lavori;</li> <li>• Certus C per la redazione dei Capitolati d'appalto</li> <li>• Pacchetto Geostru: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stabilità e consolidamento di blocchi rocciosi – RockPlane</li> <li>2. Rock Mechanics – Meccanica delle rocce</li> <li>3. Carico limite e cedimenti – Loadcap</li> <li>4. Criteri di rottura di un ammasso roccioso secondo Hoek Brown – RockLab</li> <li>5. Caduta massi 2D – GEOROCK 2D</li> <li>6. Stabilità dei pendii – Slope</li> <li>7. Micropali e Pali di fondazione – MP</li> </ol> </li> </ul>

TITOLI VARI	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dal Dicembre 1992 al Settembre 1993 assistente di cantiere in qualità di geometra presso la ditta edile "La Piemontese S.r.l." di Casale Monferrato (AL), (iscritta all'albo A.N.C.), per lavori di ricalibratura di argini e fognature;</li><li>• Disegnatrice presso "Studio di Architettura Corino e Rustico" di Casale Monferrato (AL), dal Settembre 1992 al Dicembre 1992;</li><li>• Diploma di Geometra Conseguito nel Luglio 1992 con votazione 44/60, presso "I. T. C. G. Leardi" di Casale Monferrato (AL);</li><li>• formazione e certificazione per lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi. Modulo "A" (per lavori in siti naturali o artificiali). Patentino conseguito il 21/10/2009</li></ul>
PATENTE	A e B
ASSICURAZIONE RC PROFESSIONALE	GENERALI Polizza n. 290 380 420
VOLONTARIATO	Canile La Cuccia di Imperia

Costarainera (IM), 17 marzo 2022

