

**Marco Del Soldato**  
nato a Firenze il 24 marzo 1952

---

### **STUDI ED ABILITAZIONE**

- 1972**      **Diploma di Geometra**
- 1978**      **Laurea in Scienze Geologiche** conseguita con punti 110/110 presso l'Università degli Studi di Genova discutendo:  
    la tesi sperimentale: *Problemi relativi alla genesi delle oficalciti della Liguria Orientale (zona compresa fra la Val Graveglia e Levanto)*, relatori Prof. Alfonso Bellini e Prof. Luciano Cortesogno, correlatore Prof. Remo Terranova;  
    la sottotesi: *I giacimenti auriferi della Valle Anzasca (Alpi Occidentali)*, relatore Prof. Tiziano Mannoni.
- 1981**      **Abilitazione all'esercizio della professione ed iscrizione all'Ordine Nazionale dei Geologi** (delibera O.N.G. n° 152/4 del 18.06.1981), in base all'art. 14 della L. 03.02.1963 n° 112, previo apprendistato eseguito collaborando:
- ✓ al progetto: **Predisposizione di cartografie relative alla natura geologica e geomineraria del territorio regionale** (6 aprile 1979 - 30 giugno 1980) promosso dalla Regione Liguria;
  - ✓ al **Rilievo topografico e geologico dei cantieri di Gambatesa e Cassagna** (concessione mineraria Gambatesa), sia in superficie che in sottterraneo, per definire la consistenza qualitativa e quantitativa del giacimento manganesifero per conto della Società Sil.Ma. s.r.l., Miniera di Gambatesa, Piandifieno di Né.

### **RICONOSCIMENTI**

- 1985**      Nomina, per coptazione, a membro dell'*Istituto di Storia della Cultura Materiale* di Genova (I.S.CU.M.) nel campo delle ricerche geologico-storico-minerarie.
- 1996**      Nomina a *Ispettore Onorario per la tutela dei beni monumentali ed archeologici degli oggetti d'antichità e d'arte – settore preistoria e miniere antiche – per le province di Genova e La Spezia* avvenuta con D.M. 30.04.96.
- 2004**      Riconoscimento dell'Alta Professionalità da parte della Provincia della Spezia per l'attività svolta sia in materia strettamente geologico-geotecnica che, soprattutto, in pianificazione di bacino.  
    Nomina elettiva quale Membro del Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Internazionale di Studi Liguri Onlus da parte dell'Assemblea dei Rappresentanti dell'Istituto.
- 2009**      Nomina quale Segretario Generale dell'Istituto Internazionale di Studi Liguri Onlus da parte dell'Assemblea dei Rappresentanti dell'Istituto.

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

### ***Collaborazioni, ricerche e attività didattica***

- 1977 Collaborazione prestata nell'ambito della ricerca: **Inquinamento marino –**  
1978 **effetto degli inquinanti sul metabolismo intermedio degli organismi marini per il raggiungimento dell'obiettivo – Studio dell'inquinamento dell'ecosistema marino – Mare Ligure ed Alto Tirreno – nell'ambito del Gruppo Ricerca Oceanologica Genova** (contratto C.N.R. 19/77.01043.88/115.1276 diretto dal Prof. Mauro Orunesu, per la parte Sedimentologica coordinata dal Prof. Giuliano Fierro.
- 1979 Collaborazione alla ricerca: **ARL1 – Uomini, energia e territorio. Ricerca su una vallata ligure: la Fontanabuona**, finanziata dal Progetto Finalizzato Energetica del C.N.R., Sottoprogetto RERE, Tema N, per la parte relativa alla all'industria dell'ardesia in contesto storico, sociale ed energetico. I risultati della ricerca sono stati esposti nella relazione al C.N.R. – PFE dal titolo **L'Ardesia**, quaderno ARL1 n° 16.
- 1980
- dal 1983 Collaborazione a diverse Campagne di Scavo promosse dalla Soprintendenza Archeologica per la Liguria nelle aree del **Castellaro di Uscio**, della **Pianaccia di Suvero**, di **San Venerio di Migliarina**, di **San Venerio del Tino**, di **Valle Lagorara**, di **Piana Damisa** (in rappresentanza della Provincia della Spezia), **Monte Loreto**, al **Progetto finalizzato all'individuazione dei Laboratori di Archeologia Montana - L.A.M.** (in rappresentanza della Provincia della Spezia) e della **Cattedrale di Brugnato**.
- 2005 Realizzazione di pannelli illustrativi per stand della Provincia della Spezia alla Mostra sulle attività delle Pubbliche Amministrazioni e conferenza dal titolo: **Monitoraggio dei fenomeni franosi in località Castagnola (La Spezia) mediante interferometria SAR satellitare.**

## **ATTIVITA' PROFESSIONALE**

### ***esperienze, incarichi e corsi di formazione-aggiornamento.***

- 1979 **Regione Liguria (Settore Industria, Artigianato, Commercio, Fiere, Mercati, Acque minerali, Cave e Torbiere):** contratto a termine ai sensi dell'articolo 26 della Legge 285/1977 come geologo, per il progetto: **Indagine per la predisposizione di cartografie relative alla natura geologica e geomineraria del territorio regionale.**
- 1980 **Regione Liguria (Settore Edilizia Sociale e Residenziale):** responsabile del progetto: **analisi e formulazione di proposte circa la natura del suolo ai fini dell'insediabilità in relazione ai programmi del Settore Edilizia Sociale e Residenziale, con specifica attenzione agli aspetti normativi connessi al rischio sismico;**
- 1982 **Regione Liguria (Servizio del Genio Civile della Spezia), per:**
- ✓ **predisposizione degli studi a carattere geologico, geomorfologico, idrogeologico, pedologico e geofisico relativi al Piano di Bacino dei Torrenti Ghiararo e Cantarana (Levanto);**
  - ✓ **predisposizione degli studi a carattere geologico, geomorfologico, idrogeologico, e geofisico relativi al Piano di Bacino del Torrente Entella** (in collaborazione con il Genio Civile di Genova);
  - ✓ **funzionario addetto all'Ufficio del Vincolo Idrogeologico (L.R. 22/1984) con responsabilità dell'Unità Operativa Centri Abitati da Consolidare per la provincia della Spezia.**
- 1994 **Trasferimento presso la Provinciale della Spezia (Settore Tutela e Valorizzazione del Suolo, Servizio Geologico).**
- dal 1996 **Responsabile dei Servizi di Protezione Civile e Segreteria Tecnica per:**

- ✓ la predisposizione del **Programma Provinciale di Protezione Civile da Rischio Idraulico in ambiente urbano**;
  - ✓ la predisposizione del **Programma Provinciale di Protezione Civile da Rischio di Incendio Boschivo**;
  - ✓ la predisposizione dei **Programmi Provinciali di Intervento ex L. 183/86 e 46/96** per gli anni dal 1996 in avanti.
- dal 1999** Collaborazione con l'Area 10 della Provincia della Spezia, per la progettazione di **interventi di sistemazione di frane** che hanno interessato i versanti incipienti sulla rete viaria di competenza provinciale
- 2002** Nomina a **responsabile del nuovo Servizio Piani di Bacino** istituito all'interno dell'Area 7 – Difesa del Suolo, della Provincia della Spezia e coautore dei **Piani di Bacino Stralcio da Rischio Idrogeologico per gli Ambiti 18 Ghiararo, 19 Cinque Terre e 20 Golfo della Spezia**.
- 2003** Consulente Tecnico di Parte per l'**Area 10 Sevizi Tecnici e Viabilità** della Provincia della Spezia, in cause differenti avverso la Provincia.
- 2003** Incaricato all'interno del Protocollo d'Intesa fra Provincia e Comune della Spezia per:
- ✓ **Progetto preliminare per la messa in sicurezza idraulica dei corsi d'acqua in ambito urbano del Comune della Spezia (torrenti Rossano, Cappelletto, Vecchia Dorgia, Nuova Dorgia, Termomeccanica, Melara, Fossamastra e Pagliari,**
  - ✓ **Studio idraulico di dettaglio e progetto preliminare degli interventi volti alla messa in sicurezza idraulica dei tributari principali del canale Vecchia Dorgia a monte della Pieve di San Venerio.**
- dal 2004** consulenze tecniche varie di natura geologica e geotecnica connesse all'attività di istituto dell'**Area 06 Edilizia – Patrimonio – Vigilanza**.
- 2004** Progettista, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze dell'intervento di **sistemazione dei dissesti che interessano i versanti, l'abitato di Monesteroli e la relativa strada pedonale di accesso**.
- 2005** Autore, all'interno del Protocollo d'Intesa fra Provincia della Spezia e Comune di Ameglia, degli **studi di dettaglio e progettazione definitiva-esecutiva degli interventi per la messa in sicurezza della falesia prospiciente la spiaggia di Punta Corvo in Comune di Ameglia**.
- 2006** Coautore dei **Piano di Bacino Stralcio sul bilancio idrico del Torrente Castagnola e del Torrente Ghiararo**.
- dal 2006** Incaricato all'interno del Protocollo d'Intesa fra Provincia della Spezia ed ASL 5 Spezzino delle **indagini geologiche, geotecniche e compatibilità al Piano di Bacino del Fiume Magra relative alla realizzazione di nuovi edifici da adibirsi ad attività istituzionali nell'area del nuovo Ospedale San Bartolomeo di Sarzana**.
- 2008/2010** Rappresentante della Provincia al Tavolo Tecnico indetto da Regione Liguria per la predisposizione dei **criteri di redazione del nuovo Piano di Bacino Stralcio della Manutenzione degli alvei e dei versanti**.
- 2010** Dal 01.01.2010 **Presidente della Commissione Locale per il Paesaggio** (ex art. 148 del D.Lgs 42/2004 e s. m. i. ed ex art. 2 della L.R. 22/2009), nominato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale prot. 74514 del 30 dicembre 2009.