

Dott. Geol. Michele De Ruvo

Il **dr.geol. Michele De Ruvo**, libero professionista socio fondatore dello Studio tecnico associato S.R.G. Studi e Rilievi Geologici, è nato a Torino il 22.11.1963, si è laureato con lode in Scienze Geologiche nel 1987 presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturale dell'Università di Torino, abilitato quale professionista ed iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte dal 1988 con il n. 168 della sezione A dell'albo professionale.



L'attività professionale si è sviluppata negli anni a partire dal settembre 1987 nel campo degli idrocarburi, con l'impiego come Geologo presso la società AGIP SpA di S. Donato Milanese nel Settore GISA, operante nella valutazione e cubatura di giacimenti di gas metano.

Essa è continuata, successivamente al 1989, passando al campo della geologia tecnica e delle indagini in sito, con la collaborazione presso le imprese di sondaggi geognostici Abrate SpA di Carmagnola e Geotecno Srl di Acqui Terme e con lo Studio e laboratorio geotecnico "Losi S.n.c." di Torino.

Nel gennaio 1992 ha costituito, insieme al dr.geol. Pier Augusto Favole, lo Studio associato S.R.G. Studi e Rilievi Geologici, da allora attivo in diversi campi della Geologia tecnica ed Ambientale.

Nella sua carriera professionale si è specializzato nelle attività di supporto geologico-tecnico alla progettazione in tutte le fasi in cui essa si articola, dagli studi di fattibilità fino al progetto esecutivo e costruttivo. In particolare opera nel campo delle consulenze e degli studi in ambito geologico-tecnico per la realizzazione di strutture edilizie private o pubbliche, infrastrutture ferroviarie e stradali o di trasformazione urbanistica, anche abbinate allo sfruttamento di energie rinnovabili (geotermia a bassa entalpia).

Tra le attività dello Studio, esegue direttamente una vasta serie di indagini geologiche, geotecniche, sismiche ed idrogeologiche nel sottosuolo o, per le opere più impegnative, effettua la programmazione e la direzione lavori di indagini ed opere specializzate nel sottosuolo, collaborando con primarie società specializzate.

A partire dall'anno 2006, con l'introduzione del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. (Testo unico dell'Ambiente), è stato tra i primi in Piemonte ad occuparsi della caratterizzazione e gestione dei materiali di scavo secondo le normative vigenti per le cosiddette "terre e rocce da scavo" (attualmente il recente Regolamento di cui al D.P.R. n. 120 del 13/06/2017) o per quella relativa ai Rifiuti. Si è inoltre occupato in diverse occasioni della Valutazione di Qualità Ambientale e la Caratterizzazione di siti contaminati, con la redazione del Piano della Caratterizzazione e, eventualmente, del progetto di bonifica.

Ha inoltre maturato in diversi lavori effettuati per la ASL2 TORINO, per l'AIPO ed all'interno della Città di Torino, esperienza e competenza per eseguire la gran parte delle attività volte a documentare la presenza di rischio residuo dovuto ad attività bellica ed in particolare, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. (L. 177/2012), mediante analisi storiografica, analisi documentale ed analisi strumentale di campo ed eventualmente, in caso di rischio residuo stabilito di livello non accettabile, a programmare un intervento di messa in sicurezza convenzionale (bonifica bellica D.Lgs. 66/2010) nelle aree o punti di potenziale rischio.

La vasta e pluriennale esperienza in campo geologico-tecnico, sismico ed ambientale mi ha portato all'acquisizione di numerosi incarichi e consulenze in svariati ambiti tecnici.

Vengono elencati nel seguito alcuni tra gli **interventi più significativi** eseguiti dal dr.geol. De Ruvo **analoghi a quelli oggetto di affidamento**:

- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI COLLEGNO - Nuova Scuola Primaria di via Vandalino angolo via Adamello - Studio geologico-tecnico e sismico con indagini geotecniche ed ambientali - anni 2018-19;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PIOSSASCO - Nuova Scuola Primaria di via del Campetto - Studio geologico-tecnico e sismico con indagini e prove in situ - anni 2018-19;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PIANEZZA - Nuova Scuola dell'infanzia Madre Teresa di Calcutta - Studio geologico-tecnico e sismico con indagini e prove in situ - anni 2015-16;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI GRUGLIASCO - Ristrutturazione ed ampliamento Scuola media Europa unita - Studio geologico-tecnico e sismico con indagini e prove in situ - anno 2014;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI GRUGLIASCO - Nuova Palestra Scuola Primaria Baracca - Studio geologico-tecnico e sismico con indagini e prove in situ - anni 2017-19;
- AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI TORINO - Verifica vulnerabilità sismica Complesso scolastico "Barocchio" in Grugliasco - anno 2013;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CANDIOLO - Adeguamento statico e sismico Scuola media Giovanni XXIII in via Roma - Studio geologico-tecnico e sismico con indagini e prove in situ per il miglioramento/adeguamento sismico - anno 2018;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CANDIOLO - Adeguamento statico e sismico Scuola dell'Infanzia Comunale in via Verdi - anno 2017;
- AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI TORINO - Realizzazione sede e palestra per l'arrampicata sportiva in via Braccini - Studio geologico-tecnico con indagini e prove in situ e di laboratorio - anno 2008.

Tra gli interventi più significativi **in ambito diverso da quelli oggetto di affidamento** eseguiti dal dr.geol. De Ruvo possiamo elencare nel seguito alcuni tra quelli maggiormente importanti:

- G.T.T. SpA - T.R.M. SpA - Nuovo Termovalorizzatore della Provincia di Torino presso il Gerbido - Studio geologico, geotecnico, sismico ed idrogeologico per progetto Concorso-appalto con indagini e prove in situ e di laboratorio - anno 2005-2006;
- S.IN.AT.EC. S.p.A. – FINPIEMONTE Spa - Torino: ristrutturazione Ex Arsenale Militare v. Borgo Dora ed area pedonale Canale dei Molassi - Studio geologico-tecnico con indagini e prove in situ e in laboratorio;
- TORRE Scarl - INTESA SAN PAOLO Spa - Vasca antincendio nuova Torre direzionale Intesa San Paolo in Torino - Studio geologico-tecnico per Progetto gestione terre e rocce da scavo;
- GUERRINI SpA - Ing. C. SALINI SpA - Milano - Policlinico Mangiagalli Fondazione IRCCS - Realizzazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare - Studio geologico-tecnico e caratterizzazione geotecnica per progetto Esecutivo, con indagini e prove in situ e Studio idrogeologico-tecnico per la progettazione di impianto geotermico a ciclo aperto;
- ASL TORINO 1 - Sede centrale via S. Secondo – Ristrutturazione ed ampliamento - Studio geologico-tecnico e caratterizzazione geotecnica per progetto definitivo – Progetto gestione terre e rocce da scavo;
- ASL TORINO 1 - Ospedale Oftalmico di Torino - Indagini storico-archivistiche sui bombardamenti e danni di guerra sull'area dell'Ospedale Oftalmico;

- GUERRINI SpA - Ministero Infrastrutture e Trasporti Provv. OO.PP. Pavia - Pavia: Palazzo di giustizia - Studio e caratterizzazione idrogeologica per realizzazione impianto geotermico a ciclo aperto;
- I.C.S. Claudio Salini Spa - Juventus F.C. Spa - Riqualificazione e valorizzazione area Continassa - Indagini geologico-geotecniche e studio per caratterizzazione ambientale del sito;
- I.C.S. Claudio Salini Spa - EXPO Borgogna Parking Srl – Realizzazione parcheggio multipiano interrato via Borgogna a Milano - Indagini geologico, geotecniche, idrogeologiche e sismiche del sito e studio geologico-tecnico;
- ANAS SpA - Galleria stradale del Sempione S.S. 33 - Studio geologico-tecnico e caratterizzazione geomeccanica per progetto preliminare/definitivo adeguamento funzionale;
- CASE-NEW HOLLAND (gruppo FIAT) - S. Mauro T.se - Nuovo magazzino ricambi automatizzato dello stabilimento - Studio geologico-tecnico, con indagini e prove in situ, per caratterizzazione geotecnica sito;
- K-Events Srl - Torino - Murazzi del F. Po Presentazione nuova FIAT 500 - Studio geologico-tecnico e caratterizzazione geotecnica con indagini in alveo;
- LINGOTTO FIERE SpA - Torino: nuova copertura "Padiglione A" - Studio geologico-tecnico, con indagini e prove in situ;
- MECOS S.r.l. - Forte di Fenestrelle - Studio geologico tecnico con indagini e prove in situ per il consolidamento della Cappella del Rana;
- GUERRINI SpA - Ristrutturazione compendio militare Duca d'Aosta - Guardia di Finanza di Torino - Studio geologico-tecnico e caratterizzazione geotecnica con indagini e prove in situ;
- OLYFEN PROPERTIES Srl - Torino - Ex Istituto Scolastico La Salle: Rifunionalizzazione e trasformazione d'uso - Studio geologico-tecnico, con indagini e prove in situ, per caratterizzazione geotecnica sito e realizzazione impianto geotermico.
- ALTANA CONSULTING SA - Torino - Ristrutturazione e trasformazione dell'ex palazzo uffici Lavazza Spa di c. Novara in Studentato - Studio geologico, geotecnico, sismico ed indagini in situ per il Progetto di fattibilità.



*TRM Spa –
Nuovo Termovalorizzatore
del Gerbido (TO)*



*ASL TO1 – Sede v. S. Secondo
Ampliamento*



*Torino - Murazzi del F. Po
Presentazione nuova FIAT 500*