

Angelo La Terra Pirrè

Geologo

Dati personali

Nato a Vittoria (RG) il 27/09/1970

Istruzione

1989

Maturità Scientifica

Vittoria (RG)

- Votazione 51 / 60

Ottobre 1996

Università degli studi "La Sapienza"

Roma

- Laurea in Scienze Geologiche

Votazione 102 / 110.

Tesi sperimentale in Geotecnica dal titolo " Stratigrafia geotecnica dei sedimenti fini del Villafranchiano tipo"

Relatore Prof. Roberto Mortari

Maggio 1999

- Corso di formazione come **Operatore Georadar** della durata di 15 gg. presso l' **I.D.S ingegneria dei sistemi** di Pisa

Novembre 1999

- Abilitazione professionale all'esercizio di Geologo ed iscritto regolarmente all'Albo dei Geologi della Regione Molise N° 145

Esperienze professionali

Febbraio 1998–Aprile 1999

Presso la **SERVIZI GEOTECNICI** s.a.s di Roma come

Collaboratore: responsabile di cantiere; tecnico di campagna ed Elaborazione dati

con cui sono state svolte le seguenti attività :

- Prove penetrometriche con penetrometro DEEP DRILL DL 30 per ampliamento camere sepolcrali presso il cimitero "Verano" di Roma. (Committente: Consorzio Oasi.)
- Prova penetrometrica con DEEP DRILL DL 30 per la realizzazione di un impianto di compostaggio in località Maccarese a Roma. (Committente: Ecologia S.p.A.)
- Prove di carico su piastra (P.L.T) su rilevato di collegamento ad un ponte sul fiume Liri . Pontecorvo. (Committente: Geocopre)
- Prove penetrometriche con DEEP DRILL DL30 per l'ammodernamento dei caselli autostradali di Cattolica, Riccione, Faenza, Ferrara Nord, Occhiobello, Boara.

Senigallia, Pescara, Vasto Sud, Roseto degli Abruzzi. (Committente: SPEA ingegneria europea)

- Prova di pozzo a gradini di portata crescenti per uso domestico, nella località di Pomezia. (Committente: Rosati Roberto)
- Direzione di 16 sondaggi a 25 mt. di profondità per la realizzazione di opere di prima urbanizzazione presso il Parco Talenti (Roma). (Committente: Fineuropa S.p.A)
- Direzione di 10 sondaggi a 25 mt. di profondità per la realizzazione di opere di prima urbanizzazione presso il "Parco della Cassia" Borghetto S. Carlo. (Committente: Fineuropa S.p.A)
- Prove penetrometriche con DEEP DRILL DL30 per l'ammodernamento e ampliamento dei caselli autostradali di Fidenza, Casalpusterlengo, Lodi e Fino Mornasco (Committente: SPEA ingegneria europea)

1999

- Misure dei cedimenti verticali della pista Charlie - Aeroporto di Fiumicino- (Committente: S.G.I.)
- Direzione di 2 sondaggi per la realizzazione di un parcheggio interrato presso Via Simone Simoni (Roma) . (Committente: CO.GE.PARK s.r.l)
- Direzione di 3 sondaggi per la ristrutturazione di un edificio presso "Villa Blanc" (Roma). (Committente: LUISS)
- Esecuzione di 30 prove penetrometriche con Deep Drill DL30 per la realizzazione di un collegamento stradale tra Via di Torre Spaccata e Via Ciamarra (Roma). (Committente: Intek s.r.l)

Aprile 1999 – Ottobre 2000

Assunto con contratto (5° livello M.mecc.) presso l' **ELEA ITALIA s.r.l.** (GRUPPO SIETI)– società di acquisizione ed elaborazione dati geologici ed ambientali.

Particolare esperienza è stata maturata nel campo della geofisica applicata in merito all'acquisizione ed elaborazione di dati con il **GEORADAR** sistema **RIS/S/MF**; le indagini sono mirate alla ricerca e mappatura di sottoservizi e alla ricerca di preesistenze archeologiche.

Ottobre 2000

Assunto presso la **MAROTTA COSTRUZIONI** come **Geologo** (6° liv. contr. EDILI).

Specializzato nell'acquisizione ed elaborazione dati con **GEORADAR** sistema **RIS 2K - S** per la ricerca di manufatti Archeologici, ricerca di sottoservizi e indagini strutturali su murature. Sono state, inoltre, svolte importanti campagne geognostiche per la realizzazione di importanti impianti pubblici.

Lavori svolti come GEOLOGO

- Relazione Geologico-tecnica per la realizzazione del parcheggio interrato alla Farnesina. (Roma). (Committente: Ministero dei LL.PP.)
- Indagine Georadar e Direzione di un cantiere di 3 sondaggi per la realizzazione di un parcheggio interrato in via Lepanto (Roma). (Committente: Ministero dei LL.PP)
- Indagine Georadar e Relazione Geologico-tecnica per la realizzazione del Carcere di Rieti (Rieti). (Committente: Ministero dei LL.PP.)
- Indagine Georadar e Direzione di cantiere geognostico per realizzare l'ampliamento della "Cupola degli Scozzesi" nell'Osservatorio Astronomico di Monte Porzio Catone. (Committente: Ministero dei LL.PP)

- Indagine strutturale su pilastri presso le case popolari di Montalto di Castro – VT.(I.A.C.P.)
- Indagini geofiche integrate: Radar,sismiche ed elettriche per la caratterizzazione del sito dell'ex area produzione nello stabilimento ITALGAS a Roma (Comm. ITALGAS)
- Caratterizzazione geotecnica dei terreni di fondazione presso l'Istituto G.Altavista centro Amm.vo del Ministero di Grazia e Giustizia in Via del Gonfalone a Roma (Comm. Min. Infr e Trasp)
- Indagine Geologica e Geofisica per la caratterizzazione geotecnica dei terreni per una strada in dissesto presso il carcere minorile di Casal del Marmo roma (Comm. Min Infr e Trasp.)
- Molte Indagini Georadar per la mappatura di sottoservizi per conto ACEA ATO2 (Servizio Manutenzione Fognature – Roma)

Etc..etc..

Marzo 2006

LIBERO PROFESSIONISTA con P.I.

Utilizzo di strumentazione Georadar HI-MOD (IDS)

Lingue straniere

Inglese (buona conoscenza)

Conoscenze Tecniche :

Strumentazione software

MS-WINDOWS '95-'98 - 2000 (buona conoscenza)
 MS-WORD (buona conoscenza)
 MS-EXCEL (buona conoscenza)
 MS-EXPLORER 3.01 (buona conoscenza)
 CAD 14 /2000/2002/2006 (buona conoscenza)
 IDS GRED 3D (Radar) (ottima conoscenza)

Strumentazione geotecnica

Georadar RIS\S – HI-MOD

Penetrometro medio-leggero DEEP DRILL DL 30
 Carico su piastra (P.L.T)
 Installazione di piezometro Norton
 Pressiometro Menard (apageo)
 Misurazioni con Profiler
 Esperienza in laboratorio geotecnico

Servizio militare

Assolto nel periodo Aprile 1997 - Febbraio 1998

Interessi

Attività geologico naturalistiche, computer,cinema.

Lavori Svolti da Libero Professionista:

- Indagini Georadar per mappatura di sottoservizi a servizio di trivellazioni NODIG in gran parte del territorio di Roma e provincia: Rieti, Latina e Frosinone. (Tecnologie Ambientali srl - Roma)
- Indagine Georadar su strutture: pavimento e pilastri presso la Chiesa delle Anime Sante nella Città dell' Aquila. (Essebi srl – Roma)
- Indagine Georadar sulla pavimentazione interna di San Bernardino – L'Aquila. (Essebi srl – Roma)
- Indagine Georadar sui solai dell' istituto dei Salesiani – L'Aquila. (Essebi srl – Roma)
- Indagine Georadar sulla pavimentazione della Cripta di una Chiesa (Essebi srl – Roma)
- Campagna Geognostica per la riqualificazione a Teatro di un edificio presso la scuola Rossellini di Roma (Arch. Agrello Giacomo – Roma)
- Relazione Geologica preliminare per la costruzione di un complesso di villette in Via Inviolatella Salaria – Roma (Consorzio Inviolatella Salaria)
- Indagine Geologica per ricerca Archeologica all'interno del cortile di Palazzo Odescalchi a Roma. (Geores srl – Frosinone)