

## CURRICULUM VITAE

### STUDIO TECNICO ASSOCIATO A.C.M.E. Geologi Cerulli Rossi e La Terra Pirrè

<b>Dott. Geol. Elena Cerulli Rossi</b>	<b>Dott. Geol. Angelo La Terra Pirrè</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Data di nascita: 06/07/1973</li><li>❖ Luogo di nascita: Roma</li><li>❖ Residenza: Via Val Chisone, 35 – 00141 Roma</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Data di nascita: 27/09/1970</li><li>❖ Luogo di nascita: Vittoria (RG)</li><li>❖ Residenza: Via Val Chisone, 35 – 00141 Roma</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>maggio 1999 Laurea in Scienze Geologiche</b> presso l'Università "La Sapienza" di Roma; Votazione 98/110;</li><li>- <b>Tesi di Laurea in Geofisica</b> "INDAGINI GEOFISICHE SUL SITO ARCHEOLOGICO DI GABII" Prof. Ing. Bernabini, impostata sull'utilizzo degli strumenti <i>multielettrodico</i> "STING" e dello strumento <i>georadar</i> "PULSE EKKO";</li><li>- <b>novembre 1999-2001</b> Collaborazione presso ELEA ITALIA s.r.l. (GRUPPO SIETI), società di acquisizione ed elaborazione dati geologici ed ambientali, con il ruolo di geofisico specializzato in acquisizioni, elaborazioni ed interpretazioni georadar e geoelettrica multielettrodica, con l'utilizzo delle strumentazioni georadar RIS S, RIS M/F e geoelettrica Sting e Syscal;</li><li>- <b>marzo 2001 ad oggi</b> Attività da libero professionista, socio fondatore Studio Tecnico Associato A.C.M.E.;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>1997 Laurea in Scienze Geologiche</b> presso l'Università "La Sapienza" di Roma; Votazione 102/110;</li><li>- <b>Tesi di Laurea in Geotecnica</b> "Parametrizzazione dei valori della pressione di preconsolidazione delle argille del Villafranchiano", Prof. R. Mortari;</li><li>- <b>1999-2001</b> Collaborazione presso ELEA ITALIA s.r.l. (GRUPPO SIETI), società di acquisizione ed elaborazione dati geologici ed ambientali, con il ruolo di geologo specializzato in acquisizioni, elaborazioni ed interpretazioni georadar, con l'utilizzo delle strumentazioni georadar RIS S, RIS M/F;</li><li>- <b>2001-2005</b> Collaborazione presso MAROTTA s.r.l. come geologo specializzato in acquisizioni, elaborazioni ed interpretazioni georadar;</li><li>- <b>2005-2010</b> Attività da libero professionista;</li><li>- <b>dal 2010 ad oggi</b> Socio dello Studio Tecnico Associato A.C.M.E.;</li></ul>

## Esperienze di lavoro

### **Indagini eseguite come supporto alle ricerche archeologiche:**

“Pompei – Casa dei Vettii” - Indagine georadar per conto dell'ISTITUTO CENTRALE per il RESTAURO;

“Mistretta (ME) – Chiesa Madre” – Indagine Georadar per conto della Soprintendenza Archeologica di Messina;

“Casali Molinario” per conto della FLAMINIA IMMOBILIARE;

“Gabii (Roma)” - Indagini Georadar e geoelettriche multielettrodiche archeologiche per conto del Dip. di Idraulica Trasporti e Strade de l'Università di Roma “La Sapienza”.

“L'Aquila – Chiesa di San Bernardino” – Indagini georadar per conto della ESSEBI s.r.l.;

“L'Aquila – Chiesa delle Anime Sante” – Indagini georadar per conto della ESSEBI s.r.l.;

“Tione (AQ) – Chiesa della Trinità” – Indagini georadar per conto della ESSEBI s.r.l.;

“Civitaretenga (AQ) – Chiesa di San Salvatore” – Indagini georadar per conto della ESSEBI s.r.l.;

“Pratola Peligna (CH) – Chiesa della Madonna della Libera” – Indagini georadar per conto della ESSEBI s.r.l.;

“Roma – Chiesa di Sant'Agostino” – Indagini georadar

“Latina – Centrale Nucleare” – Indagine georadar per conto della SOGIN;

(ecc.ecc.)

### **Indagini eseguite come supporto alle tecniche “nodig”:**

“Via Baldo degli Ubaldi”, “Via Castrense” e “P.zza Trento” per conto della SIELTE;

“Castel Porziano” e “Via della Pineta Sacchetti” per conto della ITEL;

“Via di Tor di Quinto” per conto dell' ENEL;

“Ancona, zona porto” per conto della STIMI;

“Via di Vigna Murata” per conto della NOVA ALMA;

“Calisese, (FC)” per conto della TELECOM;

.....

Eseguite numerose indagini per conto di:

- TECNONOLI s.r.l.;
- SIRTI s.p.a.;
- MEG IMPIANTI s.r.l.;
- TECNOLOGIE AMBIENTALI s.r.l.;
- GEORES s.r.l.;
- COGESTRA s.r.l.;

ecc. ecc.

### **Indagini eseguite come supporto alla progettazione della “linea C” della metropolitana di Roma:**

“Roma - Via La Spezia, P.zza della Repubblica, Via Nazionale, Via IV Novembre, Via dei Fori Imperiali, ecc.ecc.” per conto della S.T.A.;

### **Indagini eseguite come supporto alla conservazione di beni architettonici:**

“Roma – Via Bozzoli” – Indagine georadar per l’individuazione di perdite nel sistema delle condotte dell’acqua, per conto dell’Arch. Scialanca;

“Roma – Santa Croce” – Indagine termografica per l’individuazione di elementi di consolidamento di una volta laterale;

....

ecc.ecc.

### **Indagini eseguite come supporto all’attività investigativa delle procure:**

“Roma - Località Porta Furba” – Indagine georadar per conto della Procura;

“Lamezia Terme” – Indagine georadar per conto della Procura;

### **Indagini ambientali:**

“Provincia di Crotone - Discarica” - Indagine georadar effettuata per conto della Procura e mirata al ritrovamento di fusti di materiale chimico in discarica;

“Provincia di Agrigento e Caltanissetta” – Relazioni geologiche, comprensive dei risultati di prove penetrometriche, preliminari all'installazione di stazioni radio-base;

“Provincia di Isernia” – Partecipazione allo studio di un'area franosa sulla quale sono previsti interventi di contenimento;

**Indagini geologico-geotecniche:**

“Frascati – ESA-ESRIN” – Campagna sondaggi con relativa relazione tecnica, preliminari alla costruzione di edifici, per conto dello Studio di Architettura dell'Arch.Giovanni Zuccon;

“Roma” – Diverse campagne sondaggi con relative relazioni tecniche per conto di privati;

“Roma” – Partecipazione a numerosi fascicoli del fabbricato per conto dello Studio Mancini (Amministratori di condominii);

....

ecc.ecc.