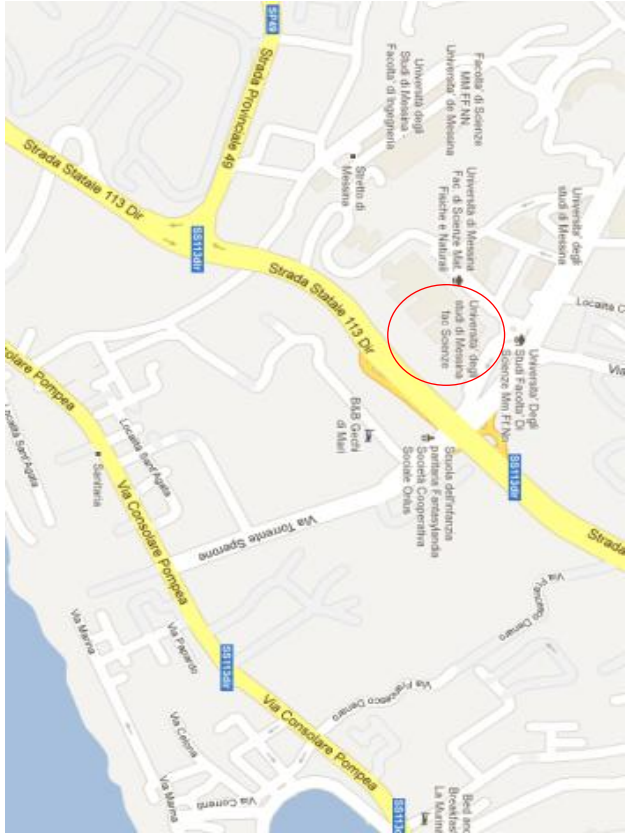
SEDE DEL CORSO

Aula Magna Vittorio Ricevuto
Università degli Studi di Messina *(sede di Papardo)*
Via Salita Sperone, 31 – Contrada Papardo, 98166 - MESSINA



SEGRETERIA
Biagio Privitera
Fabio Giannino
e-mail: info@geo-exp.com

IL CORSO

La finalità del Corso è di divulgare tra i partecipanti la tecnica Elettromagnetica come metodologia indiretta per l'esplorazione del sottosuolo nell'ambito della Geologia Ambientale.

Durante il corso verrà posto l'accento sulle caratteristiche generali della strumentazione e della tecnica stessa, enfatizzando gli aspetti riguardanti la velocità di acquisizione, la possibilità di investigare vaste aree in tempi ridotti, nonché la rapidità nella fase di *data processing* e visualizzazione.

RINGRAZIAMENTI

Un doveroso ringraziamento all'Università degli Studi di Messina per aver messo a disposizione le proprie aule per il presente evento.

Si ringraziano i Relatori che con la loro presenza hanno reso possibile questo Corso.

Si ringraziano infine *Geostudi Astier srl* (www.geoastier.it), e *Geo-Exp Geophysical Consulting* (www.geo-exp.com), per aver contribuito alla realizzazione dell'Evento.

Società Italiana di Geologia Ambientale

Con il Patrocinio di:

Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia

Organizza il Corso:

METODI ELETTROMAGNETICI (EM) A INDUZIONE PER L'ESPLORAZIONE DEL SOTTOSUOLO IN GEOLOGIA AMBIENTALE: CORSO IN ACQUISIZIONE ED ANALISI DI DATI EM PER L'INDIVIDUAZIONE DI RIFIUTI SEPOLTI.

UNIVERSITA' DI MESSINA*-Papardo*
Aula Magna Vittorio Ricevuto
Venerdì 9 Novembre *2012-ORE 8.30*

con il contributo di:

PROGRAMMA DEL CORSO

08.30
Registrazione: *Aula Magna* dell'Università di Messina-sede di Papardo

09.00
Introduzione al corso
Dr Biagio Privitera, Presidente Sigea Sicilia

09.10
Saluti ai Partecipanti
Dr Emanuele Doria, Presidente Ordine Regionale Geologi di Sicilia

09.15
Le nuove tecnologie a servizio della tutela ambientale e della gestione territoriale
Prof. Giovanni Randazzo, Docente di Geologia Ambientale presso Università di Messina

09.30
Introduzione ai metodi Elettromagnetici per l'esplorazione del sottosuolo
Dr Fabio Giannino, PhD Geofisica

10.00
La Strumentazione e le misure in campo prove: come si acquisiscono i dati EM
Dr Stefano del Ghianda, Geostudi Astier srl

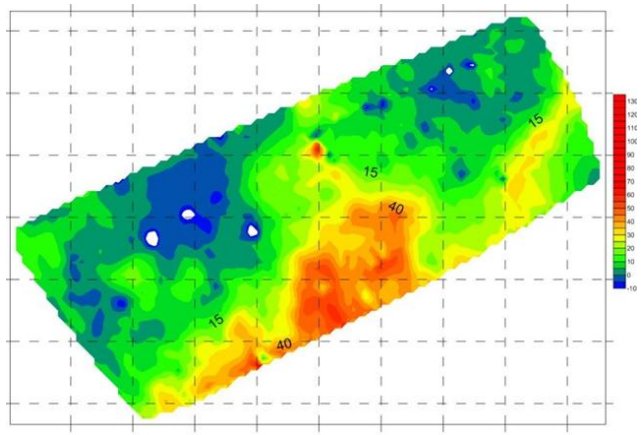
11.00
Coffee Break

11.15
Analisi, Visualizzazione ed interpretazione dei dati acquisiti
Dr Fabio Giannino e Dr Stefano del Ghianda

12.00
Case History
Dr Emanuele Doria

12.45
Dibattito conclusivo: sessione di domande e risposte

13.30
Conclusione del Corso



Mappa di conducibilità elettrica in area di discarica

DURATA DEL CORSO

1/2 giornata (08.30-13.30)

ISCRIZIONE

Gratuita

NOTE

Al termine dei lavori verrà consegnato ai partecipanti iscritti l'attestato di partecipazione.

L'evento è ideato e promosso da SIGEA (Società Italiana di Geologia Ambientale) – Sezione Sicilia.

ADESIONI

Le adesioni devono pervenire alla Segreteria all'indirizzo e-mail: info@geo-exp.com, entro il 31/10/2012

Sono state avviate le procedure per la richiesta, per gli iscritti all'Ordine dei Geologi, di 4 crediti formativi per l'Aggiornamento Professionale Continuo (APC).

N.B.: L'organizzazione si riserva la facoltà di modificare il programma in ragione di motivate esigenze.