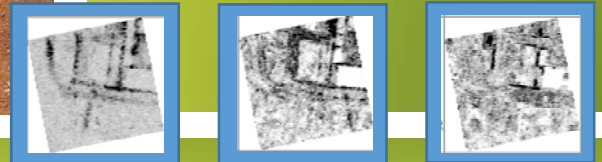




Le applicazioni del Georadar nell'ingegneria civile

Nell'ambito di un progetto pluriennale finanziato dall'Unione Europea e finalizzato allo sviluppo di una rete di ricerca di eccellenza, si svolge a Roma una giornata divulgativa per ingegneri, professionisti e operatori del settore o che vogliono avere un quadro dello stato dell'arte.



Giornata divulgativa sul Georadar in ingegneria civile

9:00 – Registrazione

9:45 – Saluti di benvenuto, introduzione alla giornata e apertura dei lavori

10:00 – Relazione introduttiva (Andrea Benedetto)

Il Georadar nell'Ingegneria Civile: lo stato dell'arte

10:45 – Il quadro internazionale (Lara Pajewski)

Il contributo della COST Action TU1208

11:20 – Tea & Coffee break

Dalle 11:45 alle 13:00 seguono interventi e discussione su

Le applicazioni del Georadar nel settore stradale (Luca Bianchini Ciampoli)

Le applicazioni del Georadar nel settore ferroviario (Maria Giulia Brancadoro)

Le applicazioni del Georadar nel settore aeroportuale (Fabio Tosti)

Dalle 14:30 alle 16:00

Tavola rotonda con le aziende che operano nel settore

Le applicazioni del Georadar nel settore dell'archeologia (Raffaele Persico)

Le applicazioni del Georadar nel settore del monitoraggio di ponti e viadotti (Fabrizio d'Amico)

L'analisi del segnale e l'interpretazione della misura con Georadar (Francesco Benedetto)

L'esperienza dell'Autorità Nazionale dei Trasporti in Irlanda (Patrizio Simeoni)

Università degli Studi di Roma Tre
Dipartimento di Ingegneria
Sala Conferenze
Via Vito Volterra, 62
29 aprile 2016