



Università' di Roma "Tor Vergata" - Dipartimento di Matematica
Corso di Laurea in "Scienze e Tecnologie per i Media" - 11 aprile 2018 -
Via Ricerca Scientifica 1, 00135 Roma - Sala Multimediale 2001

OTTIMIZZAZIONE DELLA PROGETTAZIONE, PIANIFICAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLE COSTRUZIONI CON SISTEMA DI SCANSIONE SPEDITIVA GEOSLAM



ROMA 16 MAGGIO 2018

- 9.30 – 10.00 Accoglienza e registrazione partecipanti
- 10.00 – 10.15 Benvenuto e presentazione (Massimo Picardello – Università Roma "Tor Vergata"; Valeria Mazzanti – Metrologia SpA)
- 10.15 – 10.40 Casi pratici di tecnica laser scanner nei processi di rilievo e ricostruzione virtuale (Marco Canciani – Università Roma Tre)
- 10.40 – 11.00 Sistema Mobile Mapping di GeoSLAM: fra i sistemi di acquisizione 3D per scansioni rapide e speditive (Arch. Cristina Bonfanti - MESA);
- 11.00 – 11.15 Coffee break;
- 11.15 – 11.45 Funzionamento e processo di acquisizione per estrazione dati finalizzati a BIM, Industria 4.0, Building Management (Arch. Cristina Bonfanti - MESA)
- 11.45 – 12.15 Applicazioni ed esempi a confronto (Arch. Cristina Bonfanti - MESA);
- 12.15 – 12.45 Approcci recenti nella gestione dei dati tridimensionali (Michael Dutch – GeoSLAM)
- 12.45 – 14.00 Servizio pranzo;
- 14.00 – 18.00 Prove operative organizzate in gruppi di lavoro

Al termine della giornata per tutti i partecipanti all'evento ci sarà l'estrazione di una GoPro e di una giornata di service con lo strumento GeoSlam ZEB- REVO.



PARTNER

metrologia...

