

NUOVE TECNOLOGIE PER IL RILIEVO ARCHITETTONICO

PORTA NUOVA

Dalla collaborazione tra gli studenti del laboratorio di fotogrammetria dell'ITS Cangrande della Scala e le aziende Microgeo e 3DFlow, Il seminario sulle nuove tecnologie per il rilievo architettonico, Laser Scanner e Fotogrammetria a confronto.

PROGRAMMA

Venerdì 25 maggio 2018

Aula Magna dell'ITIS Cangrande della Scala di Verona,
c.so Porta Nuova, 66 – 37122 – Verona

Organizzatori: Salvatore Bruno e Orazio Sciuto

Registrazione dei partecipanti 15:30

INTERVERRANNO ORE 15:50 – 18:30

Orazio Sciuto, moderatore

Programma della Giornata

Sara AGOSTINI, dirigente scolastica dell'ITS Cangrande della Scala

-
1. **Fiorenzo MENEGHELLI**, architetto – Istituto Italiano dei Castelli – ICOFORT
Porta Nuova, il disegno storico del rinnovo urbano della città.
 2. **Corrado FIORIO**, videomaker
Gli APR (Droni) per la documentazione multimediale del patrimonio monumentale.
 3. **Giovanni LUGOBONI**, Storico locale
Michele Sanmicheli nella storia veronese
 4. **Orazio SCIUTO**, architetto e insegnante
Il rilievo di Porta Nuova, tra didattica e professionalità – nuove competenze per i futuri geometri.
 5. **Christian FERRARA**, per Microgeo s.r.l.
Nuove tecnologie per il rilievo architettonico e per l'analisi dei monumenti.
 6. **Giacomo VIANINI**, per 3DFLOW s.r.l. Spin-off dell'UNIVR
ambiti di impiego della Structure from Motion e gestione dei dati da Laser Scanner.
 7. **Chiara MARTINELLI**, referente Legambiente Verona
Valorizzazione e fruizione del parco delle mura di Verona.
 8. **Salvatore BRUNO**, geometra e insegnante
Conclusione, ringraziamenti e consegna attestati agli studenti coinvolti.

Il seminario è patrocinato dal comune di Verona, dall'ordine degli architetti e degli ingegneri di Verona.

È possibile richiedere l'attestato per l'attribuzione di Crediti Formativi Professionali