

## 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**