



IL PIANO INDUSTRIALE DEL VENETO:  
RISULTATI DEI PROGETTI DI RICERCA E PROSPETTIVE DI SVILUPPO  
Aula Magna G. Zanotto – Università di Verona – 25.03.2019



# TEMART

**Tecnologie e materiali per la manifattura  
artistica, i Beni Culturali, l'arredo, il decoro  
architettonico e urbano e il design del futuro**



UNIVERSITÀ  
di **VERONA**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Università  
Ca' Foscari  
Venezia

I  
- - -  
U  
- - -  
A  
- - -  
V  
Università Iuav  
di Venezia

# PARTNER DEL PROGETTO

4 **RIR**  
18 **Imprese**

4 **Università**

7 **Dipartimenti**

3 **ambiti di Specializzazione Intelligente**

*Smart Manufacturing, Sustainable Living e Creative Industries*



# OBIETTIVI/ATTIVITÀ

- ✓ incrementare la competitività degli artefatti sul piano tecnico-economico
- ✓ sperimentare nuove combinazioni di materiali e tecnologie
  - modellazione, misura e caratterizzazione estetico-funzionale superfici
  - materiali e tecnologie per la lavorazione e il rivestimento degli artefatti
  - tecnologie di lavorazione additiva
  - Sistema di Supporto alle Decisioni (DSS)

# APPLICAZIONI

38 casi proposti inizialmente

9 casi che condividono approcci e competenze

ambiti:

- dell'illuminotecnica (RIR VSL)
- dei Beni Culturali (RIR VHC)
- della manifattura artistica (RIR EUTEKNOS)
- della meccanica di precisione, della fabbricazione additiva della micromeccanica (RIR M3-Net)

# RUOLO DEI PARTNER

elevata complementarietà delle competenze

- scientifiche
- tecnologiche
- industriali

