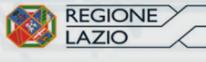


# Workshop finale **STAMPA 3D** per i Beni Culturali



Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica  
Università di Cassino e del Lazio Meridionale

Invito "DTC TE1 - Fase II - Progetti RSI" - Progetto n. 305-2020-35650



Progetto DTC - TE1 Centro di Eccellenza, Regione Lazio

“



**H-S3D - Stampa 3D per Beni Culturali.  
Applicazioni di Recupero Strutturale e Monitoraggio  
di elementi architettonici e di decoro**

”

## PROGRAMMA AULA MAGNA, AREA DI INGEGNERIA

ORE 10.15 **Saluti**

**Prof. Marco Dell'Isola**, Rettore Unicas  
**Dott. Enzo Salera**, Sindaco di Cassino

ORE 10.30 **Breve introduzione ai risultati del Progetto**

**Prof. Maura Imbimbo** - Università di Cassino e del Lazio Meridionale  
**Prof. Sonia Marfia** - Università di Roma Tre  
**Prof. Alessandro Graziani** - Università di Roma Tre

ORE 10.45 **Presentazione dei risultati**

• **Dott. Ing. Marco Saccucci, Prof. Assunta Pelliccio** - Unicas

Rilievo e modellazione grafica

• **Dott.ssa Rosaria D'Amato** - Enea

Utilizzo di nano particelle

• **Dott. Ing. Elisabetta Monaldo** - Uniromatre

Progettazione materiale, modellazione e sperimentazione

• **Ing. Ehsan Khademi** - Araknia

Processo di stampa e realizzazione dei provini

• **Dott. Ing. Valentina Tomei** - Unicas

Progettazione elemento strutturale, modellazione e sperimentazione

• **Dott. Michele Caponero e Dott.ssa Cristina Mazzotta** - Enea

Messa in opera dei sensori e monitoraggio

• **Dott. Daniele Grossi** - Comune di Cassino

Assessore alla Cultura, Sport, Spettacolo, Politiche Giovanili, Pubblica Istruzione,  
Informatizzazione, Comunicazione del Comune di Cassino.

La Rocca Janula e la gestione e tutela del bene da parte del Comune

ORE 12.15 **Seminari**

Stampa 3D: il progetto 3D@UniPV, **Prof. Ferdinando Auricchio**, Università di Pavia

Stampa 3D: esempi di applicazioni avanzate, **Dott. Ing. Gianluca Alaimo**, Università di Pavia

ORE 13.15 **Light lunch**

## ROCCA JANULA, CASSINO

ORE 14.30 **Visita di Rocca Janula**

ORE 15.30 **Chiusura dei lavori e prospettive future**

ORE 16.30 **Aperitivo con accompagnamento musicale**

