

FACOLTÀ DI INGEGNERIA
CIVILE E INDUSTRIALE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



FACOLTÀ DI ARCHITETTURA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

CONVEGNO

su

“IL RESTAURO NELL’ERA DEL H-BIM”

organizzato da

**Rotary Club di Roma
Distretto Rotary 2080**

in collaborazione con

**Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale
di Sapienza Università di Roma**

con

**Dipartimento di Storia, Disegno e Restauro dell’Architettura
di Sapienza Università di Roma**

con

Fondazione Almagià – ACER

Venerdì 25 Novembre 2022

Aula del Chiostro

**Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale - Sapienza Università di Roma
Via Eudossiana, 18 – Roma**

PROGRAMMA

Ore 14,00 **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI.**

Ore 14,30 **SALUTI**

Prof. Carlo Massimo Casciola, Preside della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale Sapienza Università di Roma.

Dott. Guido Franceschetti, Governatore del Distretto Rotary 2080

Prof. Ing. Marco Ferrero, Presidente del corso di laurea Ingegneria Edile-Architettura

Dott. Arch. Alessandro Scaletti, Presidente Rotary Club di Roma.

Dott.ssa Charis Goretti, Presidente della Fondazione Almagià - ACER

Ore 15,00 **IL CONCORSO "IL RESTAURO NELL'ERA DEL H-BIM"**

Presentazione: **Dott. Arch. Alessandro Scaletti**,

Ore 15,15 **RELAZIONI SCIENTIFICHE**

Coordina: **Prof. Ing. Gianfranco Carrara**, ordinario i.q. di Architettura Tecnica, Sapienza Università di Roma.

Ore 15,20 **Ing. PhD Davide Simeone**, responsabile progetti BIM, WeBuild: *Il BIM nella progettazione di nuovi interventi e nel restauro dell'architettura*

Ore 15,40 **Prof. Arch. Mario Docci**, emerito di Disegno dell'Architettura con **Prof. Arch. Martina Attenni**, ricercatrice, Sapienza Università di Roma: *"Metodologie per la conoscenza del patrimonio costruito. Dal rilievo all'H-BIM"*

Ore 16,00 **Prof.ssa Maria Grazia Turco**, docente di Restauro, CdL Ingegneri Edile-Architettura Sapienza Università di Roma, con **Dott. Arch. Alessandro Scaletti**: *Nuove metodologie applicate al restauro dell'architettura*

Ore 16,20 **Ing. PhD Stefano Corsi**, ricercatore Istituto Scienze del Patrimonio Culturale - CNR: *Processi digitali H-BIM per la conoscenza, la conservazione e la gestione dei siti Culturali*

Ore 16,40 **Arch. PhD Adriana Caldarone**: *"Level of Sustainability: procedure H-BIM per un efficientamento energetico consapevole."*

Ore 17,00 **Arch. PhD Elena D'Angelo**: *H-BIM e livelli di approfondimento (LOD)*

Ore 17,20 **Prof. Arch. Alessandro Viscogliosi**, ordinario di Storia dell'Architettura antica e medievale presso il Dipartimento di Storia, Disegno e Restauro della Architettura di Sapienza Università di Roma: *Strumenti e metodi della ricerca storica*

Ore 17,45 **ILLUSTRAZIONE DEI PROGETTI DEL CONCORSO EDIZIONE 2021/22**

Coordina: **Dott. Arch. Maria Luisa Del Giudice**, Vice Presidente Rotary Club di Roma

Ore 18,30 **PRESENTAZIONE DEI VINCITORI DEL CONCORSO EDIZIONE 2021/22**

Dott. Arch. Alessandro Scaletti, Presidente Rotary Club di Roma