

**14
MAGGIO
2020****AULA
MAGNA
VIRTUALE****WEB CONFERENCE LINK****<https://meet.google.com/ydk-hrtx-ssy>****PROGRAMMA****08.30 - 09.30**Registrazione partecipanti
con accesso alla piattaforma**09.40****Presentazione**
Anna Maria Giovenale, Preside
Facoltà di Architettura
(Sapienza Università di Roma)**10.00****Presentazione**
Massimo Babudri, Presidente
Commissione BIM
(Ordine degli Ingegneri di Roma)**10.20****Presentazione**
Francesca Fatta
Presidente UID
(Unione Italiana Disegno)**10.45****Virtual Reality for autism: a
new proposal of visual
frameworks for
communication of the
heritage and inclusion**
Anna Lisa Pecora
(Università di Napoli Federico II)**11.25****La modellazione 3D
dell'architettura storica:
il caso dei ponti romani imperiali.**
Carlo Inglese, Roberto Barni
(Sapienza Università di Roma)**12.05****Processi BIM nella definizione
di modelli conoscitivi per
l'architettura: aspetti
formativi,**
Graziano Mario Valenti,
Marika Griffo
(Sapienza Università di Roma)**12.45****Documentare il patrimonio
storico attraverso il BIM. Finalità
e metodologia applicativa,**
Giorgia Potestà
(Sapienza Università di Roma)**13.20 / 14.30****BREAK****14.40****HBIM per la stampa 3D e la
valorizzazione del museo
archeologico dell'Università
di Pavia,**
Anna Dell'Amico, Hangjun Fu
(Università di Pavia)**15.20****Processi di validazione per
progetti BIM di grandi
dimensioni. Il caso dell'edificio
De Castillia 23,**
Massimiliano Lo Turco,
Andrea Tomalini
(Politecnico di Torino)**16.00****Cloud computing platform
BIM towards industry 4.0:
de-morphogenesis and
semantic ontology,**
Alessandro De Masi
(Politecnico di Milano)**16.40****Sistemi informativi per
l'analisi grafica della
resilienza in ambienti urbani
in trasformazione: prime
applicazioni al caso della
periferia nord di Torino,**
Maurizio Bocconcin, Giorgio
Garzino, Giada Mazzone,
Mariapaola Vozzola
(Politecnico di Torino)**17.20****Nuove forme di
insegnamento. Realizzazione
di un serious game per
educare ai principi
dell'Universal design,**
Giorgio Buratti, Michela Rossi,
Fiammetta Costa
(Politecnico di Milano)**18.00****Il ruolo della formazione
universitaria di Sapienza
con il MasterBIM e
il Master in HBIM**
Conclusioni, Tommaso Empler,
Francesco Ruperto
(Sapienza Università di Roma)**09.30****Introduzione e moderazione**
Tommaso Empler - Direttore
Workshop 3D Modeling & BIM
(Sapienza Università di Roma)**09.50****Presentazione**
Carlo Bianchini, Direttore del
Dipartimento di Storia, Disegno
e Restauro dell'Architettura
(Sapienza Università di Roma)**10.10****Presentazione**
Ombretta Renzi (Consigliere
Ordine degli Architetti P.P.C. di
Roma e Provincia)**10.30****Continuavano a chiamarlo BIM.**
Christian Florian
(BIM Manager di Permasteelisa Spa)**11.05****Un protocollo di modellazione
urbana mediante abachi e
moduli tecnologici. Dal rilievo
digitale al sistema informativo
3D per il centro storico di
Betlemme,**
Sandro Parrinello, Raffaella De
Marco, Francesca Galasso
(Università di Pavia)**11.45****Le facciate di tipo evoluto:
metodologie parametriche
per la progettazione
esecutiva,**
Paola Vescovi
(Politecnico di Milano)**12.25****Il rilievo digitale della
percezione. reinterpretazioni
generative dell'impatto
dell'ambiente sull'uomo,**
Fabio Bianconi, Marco
Filippucci, Marco Seccaroni
(Università di Perugia)**13.05****Presentazione n.05
Rivista Dn****14.30****Introduzione e moderazione,**
Francesco Ruperto, Coordinatore
Scientifico BIM - Workshop 3D
Modeling & BIM
(Sapienza Università di Roma)**15.00****Forme eminenti: dalla Moka
alla cappella. Image-based
modeling nella didattica
del rilievo,**
Elena Ippoliti, Thea Pedone
(Sapienza Università di Roma)**15.40****Dal documento al modello:
approcci innovativi per la
gestione digitale della
manutenzione,**
Francesco Livio Rossini,
Damiano Di Ciaccio, Edoardo
Maroder
(Rilo Digital Planning)**16.20****Livello di formazione BIM: un
possibile approccio**
Matteo del Giudice, Arianna
Fonsati, Loris Zanor
(Politecnico di Torino, CEFS
Udine)**17.00****Massive wood design. Dalla
forma complessa a una
costruzione efficiente,**
Michele Calvano,
Matteo Flavio Mancini
(Computational Designer,
Università Roma Tre)**17.40****Building Information
Modeling e gestione del
patrimonio edilizio pubblico:
aspetti metodologici ed
applicativi,**
Antonio Basti, Michele
Panarelli, Adriano Remigio
(Università di Chieti)**WEB CONFERENCE LINK****<https://meet.google.com/ydk-hrtx-ssy>**

#3DmodelingBIM

ORGANIZZAZIONE E PATROCINI: