

# CORSO Modellazione e stampa 3D

PROMOSSO DALL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.P.C. DI RIMINI  
IN COLLABORAZIONE CON: L'ASSOCIAZIONE ARCHIRI

**7/8 LUGLIO 2016 ORE 9.00 | 18.00**

SEDE **eco**area  
better living

IN VIA RIGARDARA, 37-39 CERASOLO AUSA (RN)

## GIORNO I - MODELLAZIONE 3D

ORE 9.00 - 9.15

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI  
SALUTI DEL PRES. DELL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.P.C.  
DI RIMINI **ARCH. ROBERTO RICCI**

ORE 9.15 - 9.45

LEZIONE 1 \_ INTRODUZIONE ALL'INTERFACCIA DEL SOFTWARE  
**RHINOCEROS 5.0**

ORE 9.45 - 11.15

LEZIONE 2 \_ MODELLAZIONE ED EDITING BIDIMENSIONALE

ORE 11.15 - 11.30

COFFEE BREAK

ORE 11.30 - 13.00

LEZIONE 3 \_ CREAZIONE DI SUPERFICI

ORE 13.00 - 14.00

PAUSA PRANZO

ORE 14.00 - 15.30

LEZIONE 4 \_ SOLIDI ED OPERAZIONI BOOLEANE

ORE 15.30 - 17.00

ESERCITAZIONE

ORE 17.00 - 17.15

COFFEE BREAK

ORE 17.00 - 18.00

DOMANDE

## GIORNO II - DAL MODELLO ALLA STAMPA 3D

ORE 9.15 - 9.45

LEZIONE 5 \_ TIPOLOGIE DI STAMPA 3D, LA STAMPA FDM

ORE 9.45 - 11.15

LEZIONE 6 \_ INTRODUZIONE DEL SOFTWARE OPEN SOURCE CURA

ORE 11.15 - 11.30

COFFEE BREAK

ORE 11.30 - 13.00

LEZIONE 7 \_ DAL MODELLO 3D AL .GCODE

ORE 13.00 - 14.00

PAUSA PRANZO

ORE 14.00 - 15.30

LEZIONE 8 \_ I MATERIALI E LE PROBLEMATICHE DI STAMPA

ORE 15.30 - 17.00

ESERCITAZIONE

ORE 17.00 - 17.15

COFFEE BREAK

ORE 17.00 - 18.00

DOMANDE

**DOCENTI: ARCH. DAVIDE RAFFAELLI E ARCH. ANDREA ANASTASI**

- Ogni partecipante dovrà presentarsi munito di computer portatile
- Ogni partecipante al corso dovrà scaricare preventivamente il software Rhinoceros 5.0 in versione demo, disponibile gratuitamente presso la pagina web di McNeel. (<http://www.rhino3d.com/download/>)
- Ogni partecipante al corso dovrà scaricare preventivamente il software Cura, disponibile gratuitamente presso la pagina web di Ultimaker. (<https://ultimaker.com/en/products/cura-software>)

ARCHIRI

**CFP CONCESSI N. 15**

COSTO: 110 € + IVA

NUMERO MAX  
DI PARTECIPANTI 20

MIN. 15

**PER ISCRIZIONE  
CLICCA QUI**