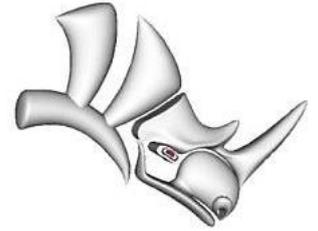


Università degli Studi di Padova  
Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale  
Laboratorio di Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale



## 12° RhinoDay 2018

Via Venezia 1, Padova



### Venerdì 27 Aprile – Aula Seminari

#### Workshop

- 14.45: Presentazione dell'incontro  
*Gianmaria Concheri – Università di Padova*
- 15.00: Introduzione a Grasshopper  
*Giuseppe Massoni – Robert Mc Neel & Associates*
- 16.00: Introduzione a Python per Rhino  
*Vittorio Carlotto – Università di Padova*
- 16.30: Compilazione di assembly in Python per Grasshopper  
*Giulio Piacentino – Robert Mc Neel & Associates*
- 17.30: Applicazioni di Rhino per l'Additive Manufacturing  
*Stefano Rosso – Università di Padova*
- 18.00: Tavola rotonda

### Sabato 28 Aprile – Aula M1

#### 12° Rhino User Meeting

- 09.00: Registrazione partecipanti
- 09.30: Presentazione dell'incontro  
*Gianmaria Concheri – Università di Padova*
- 09.35: Presentazione ufficiale di Rhino 6  
*Bob McNeel, Steve Baer – Robert Mc Neel & Associates*
- 09.45: Technical demo about Rhino 6 new features  
*Giuseppe Massoni – Robert Mc Neel & Associates*
- 10.15: *Presentazioni Utenti: prima sessione*
- 11.15: Rhino@unipd  
*Gianpaolo Savio, Stefano Rosso – Università di Padova.*
- 11.30: *Presentazioni Utenti: seconda sessione*
- 12.30: Pausa pranzo
- 14.00: McNeel roadmap and goals, Rhino 6, Rhino WIP, Rhino Mac, Grasshopper 1.0, Kangaroo and food4Rhino featured apps.  
*Carla Sologuren, Bernat Lorente and Carlos Perez – Robert Mc Neel & Associates*
- 15.00: *Presentazioni Utenti: terza sessione*
- 16.00: Rhino per l'architettura: VisualARQ  
*Francesco Salla - Asuni CAD S.A.*
- 16.30: *Presentazioni Utenti: quarta sessione*
- 17.30: Tavola rotonda

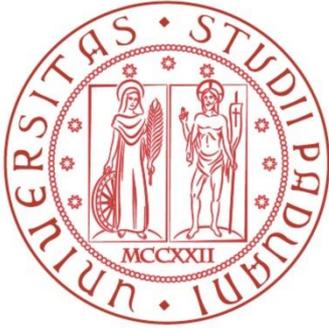
La partecipazione è gratuita, previa iscrizione via e-mail a Vittorio Carlotto [carlottovittorio@gmail.com](mailto:carlottovittorio@gmail.com), indicando in che giornate si prevede la partecipazione.

Ampio spazio sarà riservato alle presentazioni degli utenti. Chi fosse interessato a presentare il proprio contributo può mandare un abstract a Vittorio Carlotto e Gianpaolo Savio.

Sponsor dell'evento

**ZEN'S** s.r.l.  
Software CAD-CAM

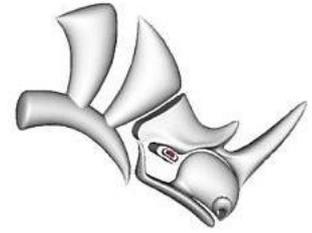
Info: Vittorio Carlotto [carlottovittorio@gmail.com](mailto:carlottovittorio@gmail.com)  
Gianpaolo Savio [gianpaolo.savio@unipd.it](mailto:gianpaolo.savio@unipd.it)



## 12° Rhino Days 2018



### Presentazioni utenti



#### Prima sessione

- 10.15: Ottimizzazione energetica degli edifici residenziali durante le prime fasi della progettazione  
*Chiara Duranti, Paolo Borin - Università degli Studi di Padova*
- 10.30: Progetto di una macchina per il controllo laser dei montanti della Rolls-Royce  
*Pietro Azzalini*
- 10.45: Rhino per l'artigianato  
*Pierluigi Trevisan – Fucina Trepier*
- 11.00: Scultura digitale con Clayoo  
*Pietro Nardi*

#### Seconda sessione

- 11.30: Rhino nell'oreficeria  
*Matteo Robino*
- 11.45: Form finding and optimal brick tessellation for static equilibrium of a pierced vault  
*Federico Riberi - Politecnico di Torino*
- 12.00: Lavori in Rhino  
*Lucio Zadra*
- 12.15: La visualizzazione olografica dei modelli 3D  
*Manuela Pipino - Lumi Industries*

#### Terza sessione

- 15.00: Integrazione Rhinoceros-Archicad  
*Hilario Bourg - Graphisoft*
- 15.15: Lavori in Rhino  
*Riccardo Majewski*
- 15.30: Progettazione impianti per la produzione di pani di alluminio  
*Lino Parise*
- 15.45: TBD  
*Tbd - Breton*

#### Quarta sessione

- 16.30: TBD  
*Fulvio Zen - Zen srl*
- 16.45: TBD  
*TBD*
- 17.00: Vittorio's Show  
*Vittorio Carlotto*
- 17.15: La realtà virtuale con MindeskVR  
*Gabriele Sorrento et al - Mindesk inc.*

Gli orari potranno essere oggetto di modifiche a seconda delle esigenze di chi presenta.