

ordine degli architetti  
pianificatori, paesaggisti  
e conservatori della provincia  
di monza e della brianza



**Giovedì**  
**28 ottobre**  
**ore 10.00 > 16.30**



Questo webinar è **GRATUITO**  
per gli iscritti all'**Ordine degli**  
**Architetti di MONZA E**  
**BRIANZA**

Al fine dell'aggiornamento  
professionale è stato ottenuto dal  
CNAPPC l'accreditamento di n° 5  
crediti formativi

formazione 2021\_5 cfp

## **ONE TEAM USER MEETING 2021**

### **Architecture Engineering & Construction**

#### **OBIETTIVI**

Formazione tecnica sulle principali novità dei software di progettazione Autodesk in ambito Architectural Engineering & Construction, in ambito Manufacturing e BIM4Manufacturing.

Il percorso "Architecture Engineering & Construction" partirà con un focus sulla progettazione verticale attraverso il generative design e la gestione interdisciplinare (Dynamo, Revit). Passerà poi alla progettazione orizzontale che si concentrerà sulle novità in ambito BIM e GIS. Dopo una breve pausa pranzo si tratterà di LiveCycle BIM (Autodesk Construction Cloud) e di Facility Management. Infine, sempre guardando il futuro, con il supporto dei partner Leica e Unity, verrà approfondito lo Scan to BIM e il BIM per la realtà virtuale.

#### **PROGRAMMA**

- Introduzione ai lavori (One Team + scaletta del giorno): CEO Riccardo Perego, Andrea Perego
- Il ruolo del generative design nell'ambito della progettazione
- Gestione del progetto BIM attraverso Dynamo
- La progettazione interdisciplinare in BIM con Revit
- TALK – Moderatore: Andrea Perego
- Flusso di interazione Autodesk-ESRI: novità
- Civil 3D novità 2022
- Gestione Monitoraggio Opere: GEMON
- TALK – Moderatore: Andrea Perego

#### **PAUSA**

- Flussi ACDat con Autodesk Construction Cloud: dal progetto al cantiere
- Il BIM per il Facility Management
- TALK – Moderatore: Andrea Perego
- Scan to BIM dalle nuvole di punti al modello digitale
- BIM2VR: dal BIM alla realtà virtuale in un click
- Hardware
- TALK – Moderatore: Andrea Perego
- Tavola rotonda attualità (finanziamenti innovazione)  
Moderatore: Riccardo Perego