

WORKSHOP STAMPA 3D

21 Febbraio 2017
Dalle ore 14,00 alle ore 18,00
Presso la sede dell'Ordine, Via Gradisca 4 – Varese

Breve presentazione del Workshop a cura del sig. Andrea Riva che metterà in luce soprattutto il percorso di crescita che La Multitecnica srl sta effettuando nel campo della tecnologia della stampa additiva;

Introduzione alle varie tecnologie di stampa additiva con approfondimento della fdm/fff (fused filament fabrication);

Presentazione della tecnologia Wasp e della DeltaWasp 2040:
Parleremo delle principali caratteristiche tecniche e dei differenti campi di applicazione a cui si presta grazie alla varietà di materiali utilizzabili;

Focus sull'esperienza di Multitecnica nel campo architettonico: sarà il punto centrale del workshop dove, a partire dalla recente collaborazione con il Comune di Como e la Sovrintendenza ai beni culturali per la realizzazione di otto modelli da esporre nella mostra sull'architetto Sant'Elia, verranno mostrati e spiegati dettagliatamente tutti gli step necessari dalla creazione alla stampa di un modello 3d: dalla creazione del file 3d, ai software necessari, all'implementazione del file nella macchina;

Presentazione dei principali software di modellazione e slicing utilizzati nella realizzazione dei differenti prototipi realizzati e presentati da Multitecnica;

Stampa di un modello 3d preimpostato;

Spazio per interventi ed approfondimenti.

Relatore: Andrea Baranzini

Il workshop rilascerà agli architetti n. 4 crediti formativi validi per il triennio 2017/2019

Seminario gratuito per gli Iscritti all'Ordine di Varese
Costo per i non iscritti all'Ordine di Varese: € 10,00 (+IVA)