



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PISTOIA

3 luglio 2019 - SEMINARIO

# STAMPA 3D

*tecnologie, materiali, modellazione, case study*

*Docente: Nicola Madeddu*



*3 luglio 2019  
ore 9:00*

Sede Ordine degli Ingegneri di Pistoia  
Via Galvani 15, Pistoia

## *Programma:*

- Breve introduzione alla stampa 3D, principali tecnologie di stampa 3D: fff, dlp, sla, sls
- *Materiali più conosciuti:* filamenti noti, resine note, case study sui materiali
- *Dal disegno al prototipo:* software di modellazione 3D, principi generali di modellazione per la stampa 3D, verifica e correzione degli errori, case study
- *Case study in loco:* stampa di un prototipo: accensione e comandi principali della stampante, gestione del materiale/cambio filo, strumenti per la rimozione dei pezzi, manutenzione della stampante

LA PARTECIPAZIONE DARÀ DIRITTO A 4 CFP PER LA FORMAZIONE CONTINUA DEGLI INGEGNERI

per info e iscrizioni: <http://formazione.ordineingegneri.pistoia.it>