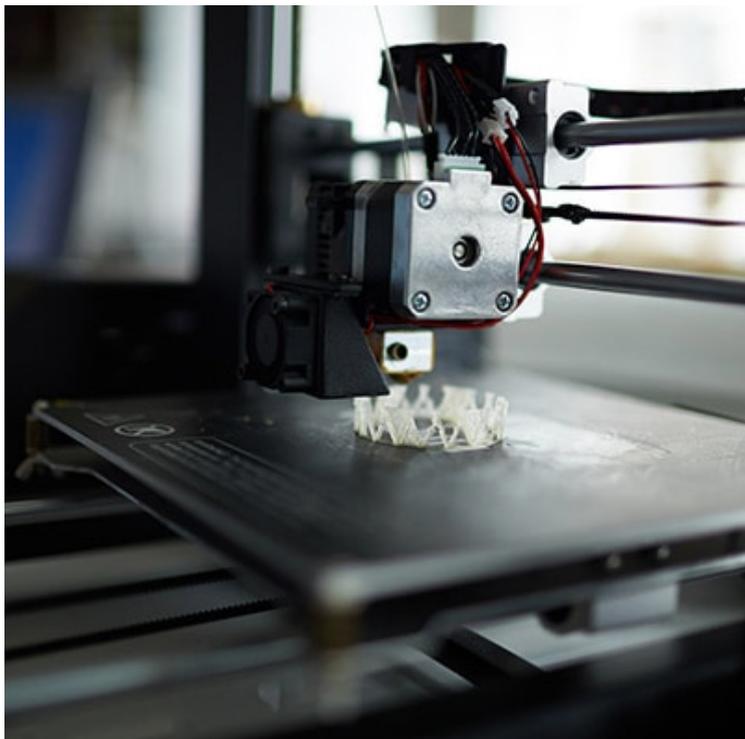


**TALIA**CORSI  
FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA

Stampa 3D  
Professionale

[italiacorsi.it](http://italiacorsi.it)

# Stampa 3D Professionale



Il corso di stampa 3D professionale per l'acquisizione delle tecniche di produzione e prototipazione più all'avanguardia. Il corso di stampa 3D professionale è valido ai fini del conseguimento dei crediti formativi professionali.

**DURATA:** 7 ore

**MODALITÀ:** e-learning

**DOCENTE**

Michela Scaramuzza

**Corso organizzato ed erogato da P-learning srl**

**RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI**

Il percorso formativo prende in considerazione gli aspetti della stampa 3D, dal flusso di lavoro ai materiali, dalle tecnologie ai software. Come strumenti didattici saranno impiegati video relativi a software per la modellazione facilmente reperibili on line. Al termine del corso i professionisti saranno in condizione di generare i file per la produzione finale di un oggetto tramite strutture di cui viene dato il riferimento.

## **OBIETTIVI PROFESSIONALI**

Il corso di stampa 3D professionale ha come obiettivo l'acquisizione delle tecniche di produzione e prototipazione più all'avanguardia, competenze che consentono al corsista di intercettare una richiesta di mercato molto ampia e trasversale nei settori merceologici.

Il professionista che frequenterà il corso diventerà un designer dal profilo completo.

## **OBIETTIVI FORMATIVI**

Al completamento del corso il professionista potrà dunque proporsi come modellatore designer 3D capace di seguire tutti i passaggi della stampa, per la prototipazione e la produzione.

Le competenze acquisite gli consentiranno di configurare diversi modelli di stampanti, sia in ambito customer che per la produzione industriale.

Il corsista saprà anche selezionare i materiali più efficienti in base alle finalità produttive.

## PROGRAMMA

1. Formati e basi della modellazione per la stampa 3D

---

2. File STL e modelli Water Proof

---

3. Video conversione File STL da Inventor Proof

---

4. Software Meshmixer per generazione supporti

---

5. Video configurazione con Slic3R

---

6. Proseguimento Video Slic3R

---

7. Lo slicing

---

8. L'importanza dello slicing

---

9. Gestione dello slicing da stampanti customer

---

10. Creare modificatori

---

11. Software per slicing

---

12. Blender

---

13. Blender e Netfabb

---

14. Primo video funzionamento Blender

---

15. Video modellazione Blender - Parte 1

---

16. Video modellazione Blender - Parte 2

---

17. Video funzioni avanzate in Blender - Parte 1

---

18. Video funzioni avanzate in Blender - Parte 2