

Manifattura Additiva e processo di sviluppo del prodotto

Corso teorico - pratico di formazione specialistica sulle tecnologie di Additive Manufacturing

OBIETTIVI E PROGRAMMA DEL CORSO

L'obiettivo del corso è la formazione dei tecnici sulle tematiche legate allo sviluppo di prodotti industriali basandosi sulle tecnologie di Additive Manufacturing contestualizzandole con le altre tecnologie a corredo, ossia sistemi CAD AM-oriented, sistemi di Reverse Engineering, sistemi di controllo qualità del componente, materiali utilizzabili.

Programma del corso:

- Proceddi di sviluppo del prodotto industriale e tecnologie generali
- Sistemi CAD per la progettazione dei manufatti realizzati in AM

- Sistemi SW di shape optimization
- Tecnologie AM
- Materiali per l'AM
- Sistemi di Reverse Engineering
- Sistemi per il controllo dei componenti

Docenti

Dott.ssa Eleonora Santecchia, Dott. Marco Mandolini, Dott.ssa Michela Simoncini, Dott.ssa Milena Martarelli

Dipartimento

Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche

**Offerta formativa
UNIVPM 2022**

[link a moodle](#)

Durata del corso

20 ore di formazione

Destinatari del corso

Personale tecnico

Modalità di erogazione

In presenza

Periodo di svolgimento

Maggio - Giugno 2022

Crediti formativi UNIVPM

1 credito

