



WEBINAR (MODALITÀ ON LINE)

VENERDÌ 18 FEBBRAIO 2022, ORE 15.00 - 18.00

Introduzione all'Additive manufacturing: aspetti tecnici, progettuali e operativi nel ciclo produttivo

OBIETTIVI

Il webinar intende approfondire gli aspetti fondamentali dell'additive manufacturing inteso come componente del ciclo produttivo. Con un linguaggio semplice ed approfondimenti tecnici verranno esplicitati i principali aspetti legati alle produzioni con tecnologia additiva.

A CHI È RIVOLTO IL WEBINAR

Il webinar è rivolto a tutti gli ingegneri interessati ad approfondire l'argomento della manifattura additiva ed a conoscerne i più recenti orientamenti. La manifattura additiva e le così dette stampanti 3D sono considerate come importanti tecnologie abilitanti nell'ambito delle più recenti e promettenti tecnologie di produzione.

ARGOMENTI:

- Cos'è l'additive? Come funziona?
- Campi di applicazione
- Vantaggi e limiti di prodotto e processo
- I materiali per l'AM
- Safety
- Le tecnologie disponibili
- Punti di forza e debolezza
- Campi di applicazione di ciascuna tecnologia
- Conformal cooling
- Spare parts
- Ottimizzazione topologica

DURATA: 3 ore

INTRODUCONO

Roberto Orvieto Consigliere CNI

Salvatore Majorana Direttore Kilometro Rosso

RELATORE

Giuseppe De Marco Kilometro Rosso

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/22c89725>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.8 del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, senza limiti di accumulo di cfp. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che **parteciperanno all'intera durata** dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp**. La quota di partecipazione al webinar è di € **6,00 (IVA inclusa)**.

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



Evento organizzato con la collaborazione della:

