

# CORSO PROGETTAZIONE MECCANICA – LIVELLO AVANZATO

CATEGORIA: Ingegneria

## **PROGRAMMA**

- Cinematica per meccanismi.
- Cenni di analisi FEM termostrutturale applicati alla progettazione meccanica.
- Cenni sulla progettazione vibrazionale dei sistemi meccanici.
- Valutazioni e applicazione dei risultati delle analisi numeriche per la correzione del design di partenza.
- Introduzione ai processi di saldatura, cenni sulla simulazione numerica dei processi di saldatura.
- Esempi applicativi.