

CORSO FEM – LIVELLO BASE

CATEGORIA: Ingegneria

PROGRAMMA

- Formulazione degli elementi beam, shell e solid.
- Descrizione della matrice di rigidezza.
- Metodologie e approcci al defeaturing dei modelli CAD.
- Analisi degli steps per affrontare un'analisi FEM base: preprocessing (meshing, materials, load and constraints); solution (impostazione dei parametri base di soluzione); postprocessing (mapping, contours, array di dati, paths).
- Esempi applicativi.