

Programma e testi del Corso di Meccanica Razionale per Ingegneri

Paolo Ciafaloni – paolo.ciafaloni@le.infn.it

Il corso è una prosecuzione naturale del corso di Fisica 1, esteso allo studio di oggetti più realistici cioè con una struttura interna anziché puntiformi. E' utile per corsi successivi tipo Scienza delle Costruzioni e Meccanica delle macchine, in cui si impara come non far crollare un ponte e come costruire una buona macchina.

Testo di riferimento:

Biscari-Ruggeri-Sacomandi-Vianello "Meccanica Razionale"

Altri link utili:

https://www.unisalento.it/c/document_library/get_file?folderId=910474&name=DLFE-157385.pdf

<http://www.albertostrumia.it/libri/didattica/Mecc1.html>

<http://www.albertostrumia.it/libri/didattica/Mecc2.html>