

Materiale didattico presente nella sezione *download* del Portale di Meccanica

## DISPENSE

- titolo: *Sulle travi isostatiche(richiami)*  
allegati: *strutture isostaiche\_richiami.pdf*
  
- titolo: *Forze, momenti ed asse centrale (cenni)*  
allegati: *Forze\_e\_asse\_centrale.pdf*
  
- titolo: *Un foglio elettronico per il dimensionamento di massima delle travi*  
allegati: *classi di resistenza e stralci di normativa.pdf*
  
- titolo: *Sui vincoli monolateri*  
allegati: *Vincoli Monolateri.pdf*
  
- titolo: *dimensionamento di travi inflesse: le nuove dispense*  
allegati: *tensione\_dimensionamento\_trave\_part I.pdf;*  
*tensione\_dimensionamento\_trave\_part II.pdf*
  
- titolo: *Il metodo delle tensioni di Ritter (cenni)*  
allegati: *Sezioni di Ritter.pdf*
  
- titolo: *Il metodo delle forze (cenni)*  
allegati: *Il metodo delle forze.pdf*
  
- titolo: *Risoluzione di struttura due volte iperstatica I*  
allegati: *Metodo delle forze.pdf*
  
- titolo: *sulla rigidezza e sul metodo..*  
allegati: *sul concetto di rigidezza e sul metodo\_\_.pdf*

## ESERCITAZIONI

- Esercitazione 1\_Dimensionamento della sezione di una trave appoggiata  
file excel: *esercitazione\_travi\_7\_11\_2014.xls*  
file pdf: *Commento I es*

- Esercitazione 2\_Dimensionamento della sezione delle aste di una reticolare 3D

file excel: *acciaio asta reticolare.xls*

- Esercitazione 3\_Dimensionamento della sezione di una mensola

file excel: *esercitazione mensole\_deformabilità.xls*

file pdf: *Commento III es*

- Esercitazione 4\_Dimensionamento della sezione di un pilastro

file excel: *esercitazione\_pilastri*

file pdf: *Commento IV es*