

- Techniques et technologies - matériaux

Levenstond Marc

Objectifs

Identifier les sollicitations mécaniques dans une pièce en utilisant la mécanique des matériaux.
Sélectionner les matériaux possibles dans le cadre d'un projet en fonction de son cahier des charges.

Contenu

- Traction-compression,
- Cisaillement,
- Moments quadratiques.

Méthode d'enseignement et d'apprentissage

Mise en pratique au travers d'exercices.

Bibliographie

"Guide de mécanique, sciences et technologies industrielles", J-L. Fanchon, Editions Nathan, 2008, ISBN : 209 160711 8

Mode d'évaluation pratiqué

Voir charte d'évaluation ci-contre.

Support de cours

Support de cours : vous pouvez vérifier si un support de cours est requis pour ce cours sur MyIntranet > mes études > mes cours