

Dynamique des structures



Présentation

Description

Rappels sur le dimensionnement vibratoire

Dimensionnement sous sollicitations harmoniques, transitoires et aléatoires

Construction d'un modèle d'amortissement représentatif

Méthodes de réduction en dynamique des structures

Etude du dimensionnement de structures pour différentes sollicitations dynamiques : transitoires, harmoniques, aléatoires

Projet court de synthèse sur structures à caractère industriel.