

Nombre de alumno: Noel de Jesús López Albores

Nombre del profesor: Pedro Alberto García

Nombre del trabajo: conceptos de la estática para la arquitectura

Materia: estadística para la arquitectura

Grado: 3er cuatrimestre

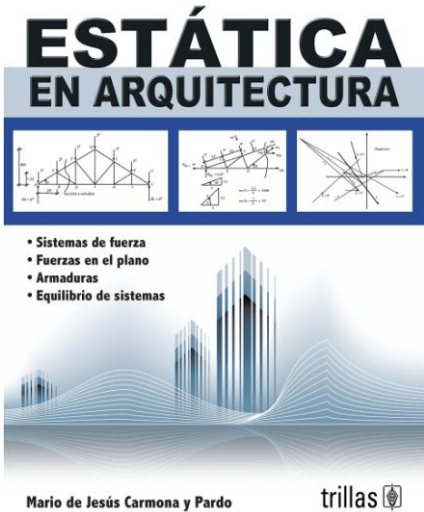
Grupo: "A"

Conceptos de la estática para la arquitectura

Es la rama de la mecánica que estudia las fuerzas en equilibrio que actúan sobre los cuerpos rígidos

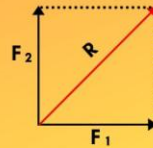


Tiene como objetivo importante el de establecer el equilibrio de las fuerzas tanto externas como internas.

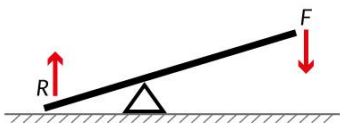


Cuando la sumatoria de las fuerzas que actúan sobre él es cero.

SISTEMAS DE FUERZAS



Sobre un cuerpo pueden actuar simultáneamente varias fuerzas, las cuales forman en conjunto lo que se denomina sistema de fuerzas.



Están diseñadas para soportar cargas y por lo general son estructuras estacionarias que están totalmente restringidas.

