

Algunos aspectos de interés en Ingeniería Mecánica

Se realiza una breve introducción histórica a las máquinas y los métodos de diseño, con una pequeña reflexión sobre su aportación al desarrollo económico y social. Se analiza la situación actual del desarrollo de las máquinas y la participación de la ingeniería mecánica y otras disciplinas al avance de las mismas, mostrándose varios ejemplos. Posteriormente se definen algunos campos de la ingeniería mecánica con potencial de desarrollo futuro y cuyo avance será fundamental para el desarrollo de las máquinas; analizándose en esos campos posibles líneas futuras de avance.