



## METAL MECÁNICA CERRÓ SEMANA ACADÉMICA

*18 de mayo 2023 TecNM/Mexicali*

El departamento de Ingeniería Metal Mecánica continuó con su Semana Académica con la conferencia "Sistemas de bombeo" que fue impartida por la Dra. Margarita Gil Samaniego Ramos quien cuenta con amplia experiencia en los sistemas de bombeo.

Los sistemas de bombeo representan del 20% de la demanda de energía eléctrica mundial y su objetivo es circular el líquido a través de un sistema. También mencionó que hay dos tipos de resistencia la estática y la por fricción.

La sala audiovisual del edificio "U" planta baja, fue la sede de la conferencia.

También se realizó la conferencia "Vibraciones mecánicas en el mantenimiento industrial", expuesta por Juan de Dios Ocampo Díaz en el mismo lugar.

Ocampo Díaz resaltó la importancia del tema al mencionar que todos los ingenieros en algún momento de su vida tendrán relación con los sistemas mecánicos y las maquinas implican movimiento y todo lo que implica movimiento implica vibración.



Las charlas cerraron con "Panorama general de procedimientos y cirugías robóticas" con César Armando Hurtado Gudiño.