



## ENTREGA DE EQUIPO PARA LABORATORIO MECLAB

*27 de enero 2023 TecNM/Mexicali*

La administración del Tecnológico Nacional de México campus Mexicali que encabeza la directora, Maribel Guerrero Luis, realizó la entrega del equipo de laboratorio MecLab de FESTO en el Laboratorio del departamento de Metal Mecánica. El equipo fortalece los laboratorios de los Programas Educativos Ingeniería Mecánica e Ingeniería Mecatrónica.

El equipo que entregó la dirección comprende numerosos contenidos didácticos y niveles de formación tales como:

- A. Introducción a la producción industrial.
- B. Correcta utilización de tecnicismos.
- C. Planificación, desarrollo y construcción de sistemas técnicos.
- D. Comprensión y Aplicación de documentación técnica, elaboración de esquemas de circuitos.
- E. Construcción de bocetos y elaboración de simulaciones.
- F. Conocimiento y aplicación de cadenas de mando abiertas y cerradas.
- G. Comprensión de principios de sistemas y cooperación de subsistemas.
- H. Desarrollo y Montaje de circuitos eléctricos, electrónicos, y neumáticos.



# EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



- I. Utilización de accionamientos neumáticos y eléctricos, detectores y sistemas de mando. Las estaciones cuentan con el software FluidSIM y la interfase EasyPort.

En la entrega también estuvieron presentes, el subdirector de Servicios Administrativos, Noé Pineda Cisneros; jefe de Departamento de Metal Mecánica, Armando Balbuena Rodríguez; el presidente de la Academia de Ingeniería Mecánica, Marco Casados Pérez y el jefe de Laboratorio, Carlos Tomás Castelazo Islas.