



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Simulador de pérdidas de presión en serie y paralelo**

**MATERIAL DIDÁCTICO**

Que para obtener el título de

**Ingeniero Mecánico Electricista**

**P R E S E N T A**

Oscar Ramón Zepeda Estrada

**ASESOR DE MATERIAL DIDÁCTICO**

Dr. Jorge Luis Naude de la Llave



Ing. Claudia Ivette González Hernández  
Coordinación de Titulación  
titulaciondime@ingenieria.unam.mx

23/09/2020



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2020