



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

# **Diseño y validación de un soporte para bomba de anticongelante**

**INFORME DE ACTIVIDADES PROFESIONALES**

Que para obtener el título de  
**Ingeniero mecánico**

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

Jocelyn Espinoza Martínez

**ASESOR DE INFORME**

Ing. Ramón Flores Gómez



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2021.