

# UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

## **FACULTAD DE INGENIERÍA**

# Sistema de clasificación de fallas en sistemas eléctricos mediante un algoritmo de aprendizaje supervisado

### **TESIS**

Que para obtener el título de

Ingeniero Eléctrico - Electrónico

### PRESENTAN

Paola Buendía Anaya Cristian Torres González

### **DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Mario Roberto Arrieta Paternina



