



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

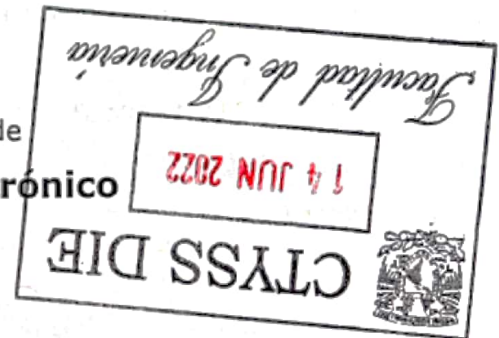
FACULTAD DE INGENIERÍA

**Desarrollo de los sistemas electrónicos de a bordo
de un robot móvil autónomo para el transporte de
objetos en almacenes**

TESIS

Que para obtener el título de

Ingeniero Eléctrico Electrónico



PRESENTA

Enrique Duran Lopez

DIRECTOR DE TESIS

Dr. Saúl de la Rosa Nieves



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022